SAMSUNG

دليل المستخدم

SyncMaster

S24B750V
S24B750H
S27B750V
S27B750H

قد يختلف اللون أو المظهر باختلاف المنتج، وتخضع المواصفات للتغيير دون إشعار مسبق لتحسين الأداء.

BN46-00203A-11

جدول المحتويات

قبل استخدام المنتج

6 **حقوق النشر**
6 الرموز المستخدمة في هذا الدليل
6 رموز احتياطات السلامة
7 **التنظيف**
8 مراعاة مسافات تركيب الجهاز
8 احتياطات التخزين
9 **احتياطات السلامة**
9 الكهرباء والسلامة
10 التركيب
13 التشغيل
17 تصحيح وضع الجسم لاستخدام المنتج

التجهيزات

18 **فحص المحتويات**
18 إزالة مواد التغليف
19 فحص المكونات
20 **الأجزاء**
20 الأزرار الأمامية
22 الجانب العكسي
23 ضبط زاوية إمالة المنتج
23 قفل الحماية من السرقة

مادختساب "MHL"

24 **MHL**
25 باستخدام "MHL"
27 باستخدام "MHL"

توصيل جهاز مصدر واستخدامه

28 **قبل التوصيل**
28 نقاط فحص ما قبل التوصيل
28 **توصيل الطاقة**
29 **توصيل الكمبيوتر واستخدامه**
29 التوصيل بالكمبيوتر
31 التوصيل "بسماعات الرأس" أو "مكبرات الصوت"
(S24B750V / S27B750V)

جدول المحتويات

33 تثبيت برنامج التشغيل
34 إعداد الدقة المُثلى
35 تغيير الدقة باستخدام كمبيوتر

إعداد الشاشة

Brightness 38
38 تكوين Brightness
Contrast 39
39 تكوين Contrast
Sharpness 39
39 تكوين Sharpness
SAMSUNG MAGIC Bright 40
40 تكوين SAMSUNG MAGIC Bright
SAMSUNG MAGIC Angle 41
41 تكوين SAMSUNG MAGIC Angle
Coarse 42
42 ضبط Coarse
Fine 43
43 ضبط Fine
Response Time 44
44 تكوين Response Time
HDMI Black Level 45
45 تهيئة إعدادات HDMI Black Level

تكوين درجات الألوان

SAMSUNG MAGIC Color 46
46 تكوين SAMSUNG MAGIC Color
Red 47
47 تكوين Red
Green 48
48 تكوين Green
Blue 49
49 تكوين Blue

جدول المحتويات

Color Tone 50

تكوين الوضع Color Tone 50

Gamma 51

تكوين Gamma 51

تغيير حجم الشاشة أو تغيير موقعها

H-Position & V-Position 52

تكوين H-Position و V-Position 52

Image Size 53

تغيير Image Size 53

Menu H-Position & Menu V-Position 54

تكوين Menu H-Position و Menu V-Position 54

الإعداد وإعادة التعيين

Reset 55

تهيئة إعدادات (Reset) 55

Language 56

تغيير Language 56

Eco Saving 57

تكوين إعدادات Eco Saving 57

Off Timer On/Off 58

تكوين Off Timer On/Off 58

Off Timer Setting 59

تكوين Off Timer Setting 59

PC/AV Mode 60

تكوين إعدادات PC/AV Mode 60

Key Repeat Time 61

تهيئة Key Repeat Time 61

Customized Key 62

(S27B750H) / (S24B750H)

تكوين Customized Key 62

Auto Source 63

تهيئة Auto Source. 63

Display Time 64

تهيئة Display Time 64

جدول المحتويات

Menu Transparency 65

تغيير Menu Transparency 65

قائمة المعلومات والقوائم الأخرى

INFORMATION 66

عرض INFORMATION 66

تكوين Volume في شاشة بدء التشغيل (S27B750V / S24B750V) 66

Volume 66

Sound Mode 67

تكوين Brightness و Contrast في الشاشة الرئيسية (S27B750H / S24B750H) 68

تثبيت البرامج

Magic Tune 69

ما المقصود ببرنامج MagicTune ؟ 69

تثبيت البرامج 69

إزالة البرنامج 70

دليل استكشاف المشاكل وحلها

متطلبات ما قبل الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung 71

اختبار المنتج 71

فحص الدقة والتردد 71

افحص ما يلي. 71

أسئلة وأجوبة 73

المواصفات

عام 74

موفر الطاقة 75

جدول وضع الإشارات القياسية 76

الملحق

الاتصال بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم 78

المصطلحات 84

حقوق النشر

محتويات هذا الدليل عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.

© Samsung Electronics 2012

تمتلك Samsung Electronics حقوق نشر هذا الدليل.

يُحظر استخدام هذا الدليل أو نسخه بشكل جزئي أو كلي دون الحصول على تفويض من Samsung Electronics.

شعارات SAMSUNG وSyncMaster هي علامات تجارية لصالح Samsung Electronics.

Microsoft وWindows هي علامات تجارية مسجّلة لصالح Microsoft Corporation.

VESA وDPM وDDC هي علامات تجارية مسجّلة لصالح Video Electronics Standards Association.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

	يتم توفير الصور التالية لأغراض مرجعية فقط. فقد تختلف المواقف الواقعية عما هو موضح في الصور.

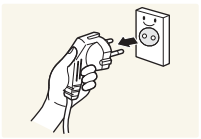
رموز احتياطات السلامة

تحذير	قد تنتج إصابة خطيرة أو جسيمة في حالة عدم اتباع الإرشادات.
تنبيه	قد تنتج إصابة جسدية أو تلف للممتلكات في حالة عدم اتباع الإرشادات.
	يُحظر القيام بالأنشطة المميزة بهذا الرمز.
	يجب اتباع الإرشادات المميزة بهذا الرمز.

التنظيف

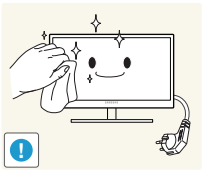
توخ الحذر عند التنظيف حيث إن لوحات شاشات LCD المتقدمة وأجزاءها الخارجية سهلة الخدش.

قم بالخطوات التالية عند التنظيف.



1. أوقف تشغيل جهاز العرض والكمبيوتر.
2. افصل سلك التيار الكهربي عن جهاز العرض.

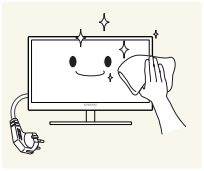
أمسك كبل التيار الكهربي من القابس ولا تلمس الكبل بيدين مبتلتين. وإلا، فقد تتعرض لصدمة كهربية.



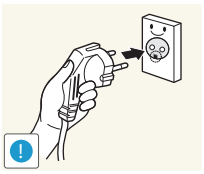
3. امسح جهاز العرض باستخدام قطعة قماش نظيفة وناعمة وجافة.

- لا تستعمل مادة تنظيف تحتوي على كحول أو مواد مطهِّرة لتنظيف جهاز العرض.

- لا ترش الماء أو المنظفات على المنتج مباشرةً.



4. بلّل قطعة قماش ناعمة وجافة في الماء، واعصرها بالكامل لتنظيف الأجزاء الخارجية من جهاز العرض.

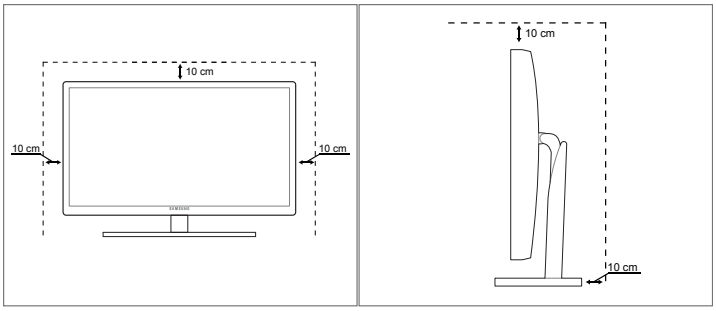


5. قم بتوصيل سلك التيار الكهربي بالمنتج بعد تنظيفه.
6. قم بتشغيل جهاز العرض والكمبيوتر.

مراعاة مسافات تركيب الجهاز

- حافظ على المساحات المطلوبة بين المنتج والأشياء الأخرى (على سبيل المثال، الحوائط) لضمان تهوية مناسبة.قد ينتج عن عدم القيام بذلك نشوب حريق أو مشكلة بالمنتج نتيجة لزيادة درجة الحرارة الداخلية.

قد يختلف الشكل وفقًا للمنتج.



احتياطات التخزين

قد تظهر بقع بيضاء على سطح الموديلات عالية اللمعان في حالة استخدام جهاز ترطيب يعمل بالموجات فوق الصوتية بجوارها.

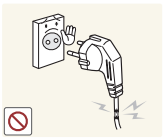
يجب الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung إذا كان الجزء الداخلي من جهاز العرض يحتاج إلى تنظيف. (سيتم دفع رسوم للخدمة).

احتياطات السلامة

الكهرباء والسلامة

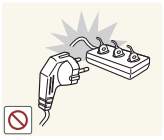
يتم توفير الصور التالية لأغراض مرجعية فقط. فقد تختلف المواقف الواقعية عما هو موضح في الصور.

تحذير



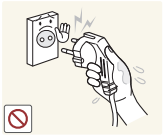
لا تستخدم سلكًا أو قابس تيار كهربي تالفًا، أو مقبس تيار كهربي غير محكم.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



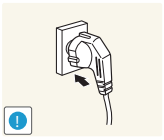
لا تقم بتوصيل العديد من المنتجات بنفس مقبس التيار الكهربي.

- وإلا، قد تزيد درجة حرارة المقبس ويتسبب في نشوب حريق.



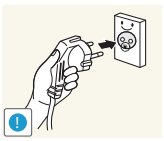
لا تلمس قابس التيار الكهربي بيدين مبتلتين.

- وإلا، فقد تتعرض لصدمة كهربية.



أدخل قابس التيار الكهربي بالكامل بحيث لا يكون مرتخيًا.

- قد يتسبب التوصيل غير الثابت في نشوب حريق.



قم بتوصيل قابس التيار الكهربي بمقبس تيار كهربي مؤرض (الأجهزة المعزولة من النوع 1 فقط).

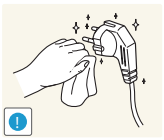
- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو إصابة.

لا تثنِ سلك التيار الكهربي أو تسحبه بالقوة. لا تضع أي أشياء ثقيلة على سلك التيار الكهربي.

- قد يتسبب سلك التيار الكهربي التالف في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تضع سلك التيار الكهربي أو المنتج بالقرب من مصادر الحرارة.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



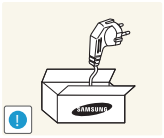
قم بإزالة المواد الغريبة مثل الغبار الموجود حول سنون القابس ومنفذ الطاقة باستخدام قطعة قماش جافة.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.

تنبيه

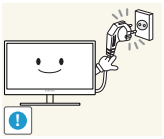
لا تفصل سلك التيار الكهربي أثناء استخدام المنتج.

- فقد يتلف المنتج نتيجة لحدوث صدمة كهربية.



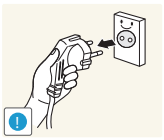
لا تستخدم سلك التيار الكهربي إلا للمنتجات المصرح بها والتي توفرها شركة Samsung.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



حافظ على عدم إعاقة مقبس التيار الكهربي حيث يتم توصيل سلك للتيار الكهربي.

- في حالة حدوث أي مشكلة بالمنتج، قم بفصل كبل التيار الكهربي لقطع التيار الكهربي عن المنتج بشكلٍ كامل.
- لاحظ أنه لا يتم إيقاف تشغيل المنتج تمامًا باستخدام زر الطاقة الموجود بوحدة التحكم عن بُعد. لا يمكن فصل التيار الكهربي عن المنتج بشكلٍ كامل باستخدام زر الطاقة.



أمسك القابس عند فصل سلك التيار الكهربي من مقبس التيار الكهربي.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

التركيب

تحذير

لا تضع الشموع أو طوارد الحشرات أو السجائر أعلى المنتج. لا تقم بتركيب المنتج بالقرب من مصادر الحرارة.

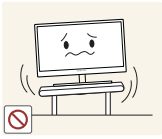
- وإلا، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.

تجنب تركيب المنتج على مساحة صغيرة ذي فتحات تهوية سيئة، مثل أرفف الكتب أو خزانات الحوائط.

- وإلا، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نتيجة لارتفاع درجة الحرارة الداخلية.

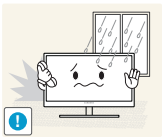
حافظ على مواد التغليف البلاستيكية الخاصة بالمنتج في مكان بحيث يتعذر وصول الأطفال إليها.

- قد يختنق الأطفال.



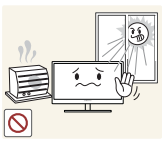
لا تقم بتركيب المنتج على سطح غير ثابت أو مهتز (رف غير آمن أو سطح منحدر أو ما إلى ذلك).

- قد يسقط المنتج وينكسر أو يتسبب في إصابة جسدية.
- قد يؤدي استخدام المنتج في منطقة شديدة الاهتزاز إلى تلف المنتج أو التسبب في نشوب حريق.



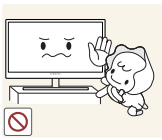
لا تقم بتركيب المنتج في سيارة أو مكان معرض للغبار أو الرطوبة (قطرات الماء وما إلى ذلك) أو الزيت أو الدخان.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



لا تعرض المنتج لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة أو جسم ساخن كالموقد.

- وإلا، قد يقل العمر الافتراضي للمنتج أو ينشب حريق.



لا تقم بتركيب المنتج في مكان يستطيع صغار الأطفال الوصول إليه.

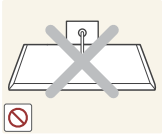
- قد يسقط المنتج ويسبب تعرض الأطفال للإصابة.

قد يؤدي استخدام زيوت الأطعمة مثل زيت الصويا إلى إلحاق الضرر بالجهاز أو تشويهه. كما ينبغي عدم تركيب المنتج في مطبخ أو في موقع قريب من طاولة المطبخ.

تنبيه

توخ الحذر حتى لا تُسقط المنتج عند تحريكه.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك حدوث عطل بالمنتج أو التعرض لإصابة جسدية.

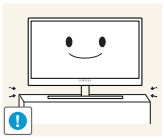


لا تضع المنتج على مقدمته.

- قد تتلف الشاشة.

عند تركيب المنتج في خزانة أو على رف، تأكد من أن الحافة السفلية لمقدمة المنتج غير بارزة.

- قد يسقط المنتج وينكسر أو يتسبب في إصابة جسدية.
- لا تقم بتركيب المنتج في خزانات أو على أرفف بحجم مناسب.



ضع المنتج بحرص.

- قد يسقط المنتج وينكسر أو يتسبب في إصابة جسدية.

إن تثبيت المنتج في مكان غير عادي (مكان معرض للكثير من الجزيئات الدقيقة أو المواد الكيميائية أو درجات الحرارة شديدة البرودة أو السخونة، أو في مطار، أو في محطة قطار حيث ينبغي أن يعمل المنتج بشكل متواصل لفترة زمنية طويلة) قد يؤثر على أدائه.

- احرص على استشارة مركز خدمة عملاء Samsung قبل التركيب إذا كنت ترغب في تركيب المنتج في مثل هذه الأماكن.

التشغيل

تحذير

يتم تشغيل المنتج من خلال جهد عال. لا تحاول فك المنتج أو إصلاحه أو تعديله بنفسك.

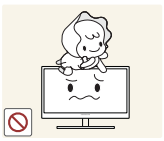
- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung لإجراء الإصلاحات.

قبل نقل المنتج، أوقف تشغيل مفتاح الطاقة وافصل كبل التيار الكهربي وجميع الكبلات الأخرى الموّصلة.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك تلف سلك التيار الكهربي ونشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربية.

في حالة صدور صوت غريب أو رائحة احتراق أو دخان من المنتج، قم بفصل سلك التيار الكهربي على الفور واتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



لا تسمح للأطفال بالتشبث بالمنتج أو الصعود فوقه.

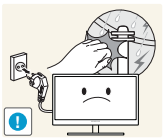
- قد يسقط المنتج ويتعرض طفلك للإصابة أو أذى بالغ.

في حالة سقوط المنتج أو تلف السطح الخارجي، قم بإيقاف تشغيل المنتج وفصل سلك التيار الكهربي واتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

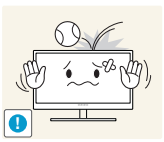
لا تضع أشياء ثقيلة أو لعب أو قطع حلوى أعلى المنتج.

- قد يسقط المنتج أو الأجسام الثقيلة عند محاولة الأطفال الوصول إلى اللعب أو قطع الحلوى، مما ينتج عنه التعرض لإصابة خطيرة.



أوقف تشغيل المنتج وافصل كبل التيار الكهربي أثناء البرق أو العواصف الرعدية.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

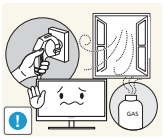


تجنب سقوط الأجسام على المنتج أو تعرضه لصدمة.

- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

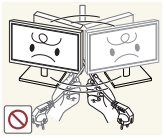
لا تحرك المنتج بسحب سلك التيار الكهربي أو أي كبل.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك تلف كبل التيار الكهربي وعطل بالمنتج والتعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



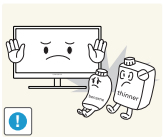
في حالة اكتشاف تسرب غاز، لا تلمس المنتج أو قابس التيار الكهربي. علاوةً على ذلك، قم بتهوية المكان على الفور.

- فقد يؤدي الشرر إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.



لا ترفع المنتج أو تحركه بواسطة سلك التيار الكهربي أو أي كبل.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك تلف كبل التيار الكهربي وعطل بالمنتج والتعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



لا تستخدم البخاخات أو المواد القابلة للاشتعال أو تحتفظ بها بالقرب من المنتج.

- قد ينتج عن ذلك حدوث انفجار أو نشوب حريق.

تأكد من عدم انسداد فتحات التهوية بمفارش المناضد أو الستائر.

- وإلا، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نتيجة لارتفاع درجة الحرارة الداخلية.

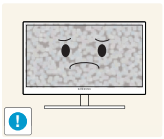
لا تدخل أي جسم معدني (عصا الأكل والعملات المعدنية ودبابيس الشعر وما إلى ذلك) أو الأجسام القابلة للاشتعال (الورق والثقاب وما إلى ذلك) في فتحات التهوية أو منافذ المنتج.

- في حالة دخول ماء أو أي مواد غريبة إلى المنتج، تأكد من إيقاف تشغيل المنتج وفصل سلك التيار الكهربي واتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.
- قد ينتج عن ذلك حدوث عطل بالمنتج أو التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

لا تضع الأجسام المحتوية على سوائل (الزهريات والأواني والزجاجات وما إلى ذلك) أو الأجسام المعدنية أعلى المنتج.

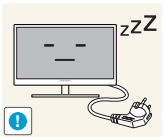
- في حالة دخول ماء أو أي مواد غريبة إلى المنتج، تأكد من إيقاف تشغيل المنتج وفصل سلك التيار الكهربي واتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.
- قد ينتج عن ذلك حدوث عطل بالمنتج أو التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

تنبيه



قد يؤدي ترك صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة إلى حدوث ظلال للصورة أو وجود وحدات بكسل معيبة.

- إذا كنت تعتزم عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة، قم بتنشيط وضع توفير الطاقة أو شاشة توقف ذات صورة متحركة.

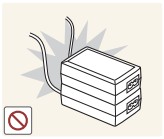


افصل سلك التيار الكهربي من مقبس التيار الكهربي إذا كنت تنوي عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة (أثناء الإجازات وما إلى ذلك).

- وإلا، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نتيجة الغبار المتراكم أو السخونة الشديدة أو قد تتعرض لصدمة كهربية أو تسرب كهربي.

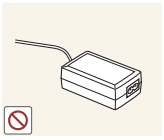
استخدم المنتج وفقًا لمعدلات الدقة والتردد الموصى بها.

- قد يضعف ذلك من بصرك.



لا تضع محوّلات طاقة التيار المستمر مع بعضها البعض.

- وإلا، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.



قم بإزالة الكيس البلاستكي عن محوّل طاقة التيار المستمر قبل استخدامه.

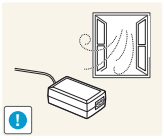
- وإلا، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.

لا تسمح بدخول الماء لجهاز طاقة التيار المستمر أو ابتلاله.

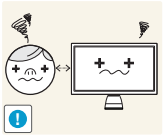
- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- تجنب استخدام المنتج في الأماكن الخارجية حيث يمكن أن يتعرض للمطر أو الثلج.
- توخ الحذر حتى لا يبتل محوّل طاقة التيار المستمر عند قيامك بتنظيف الأرضية.

لا تضع محوّل طاقة التيار المستمر بالقرب من أي أجهزة تسخين.

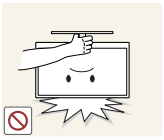
- وإلا، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق.



الرجاء الحفاظ على محوّل طاقة التيار المستمر في منطقة جيدة التهوية.



قد يؤدي النظر إلى الشاشة من على مسافة قريبة للغاية لفترة زمنية طويلة إلى إضعاف بصرك.

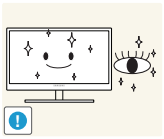


لا تمسك جهاز العرض مقلوبًا أو تنقله بإمساكه من الحامل.

- قد يسقط المنتج وينكسر أو يتسبب في إصابة جسدية.

لا تستخدم أجهزة الترطيب أو المواقد حول المنتج.

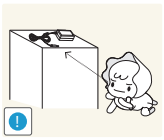
- قد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.



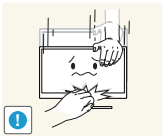
أرح عينيك لأكثر من 5 دقائق بعد كل ساعة من استخدام المنتج.

- فسيتم تخفيف إجهاد العين.

لا تلمس الشاشة بعد تشغيل المنتج لفترة طويلة، حيث إنه سيصبح ساخنًا.



قم بتخزين الملحقات الصغيرة التي تستخدم مع المنتج بعيدًا عن متناول الأطفال.

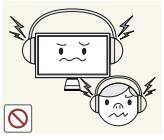


توخ الحذر عند ضبط زاوية المنتج أو ارتفاع الحامل.

- وإلا، قد تنحشر أصابع الأطفال أو أيديهم وتتعرض للإصابة.
- قد تتسبب إمالة المنتج بشدة في سقوطه مما ينتج عنه إصابة جسدية.

لا تضع أجسامًا ثقيلة فوق المنتج.

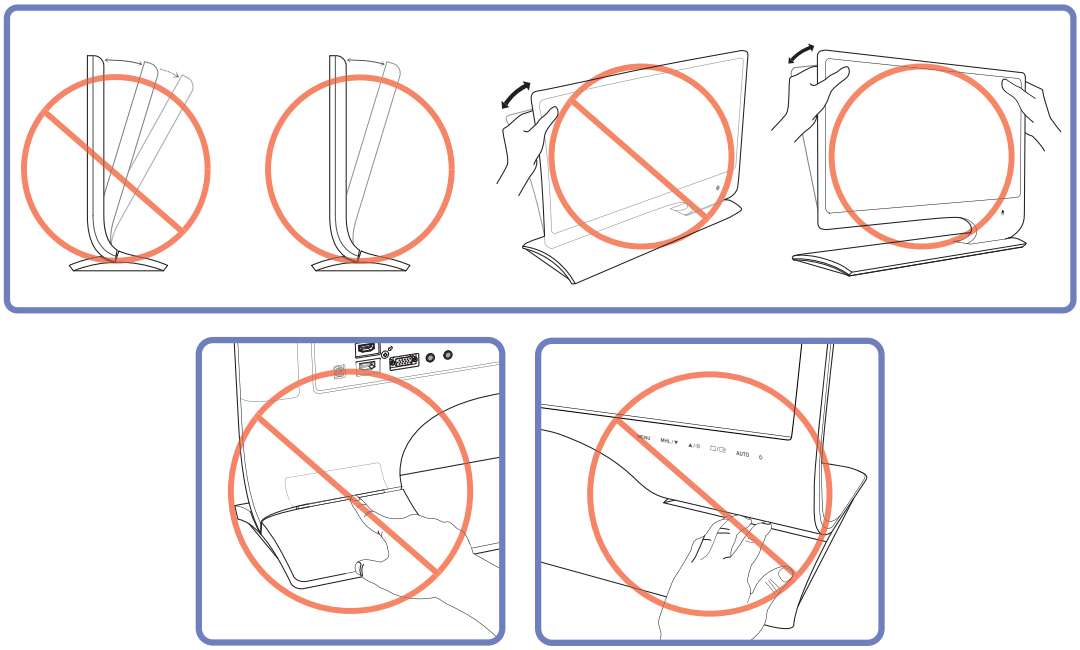
- قد ينتج عن ذلك حدوث عطل بالمنتج أو التعرض لإصابة جسدية.



عند استخدام سماعات الرأس أو الأذن، لا ترفع مستوى الصوت لدرجة عالية جدًا.

- قد يتسبب رفع مستوى الصوت لدرجة عالية جدًا في حدوث ضرر بأذنيك.

تنبيه



ينبغي توخي الحذر عند القيام بضبط زاوية المنتج.

- قد تتعرض أصابعك للجرح وللإصابة عند طي المنتج.

تصحيح وضع الجسم لاستخدام المنتج

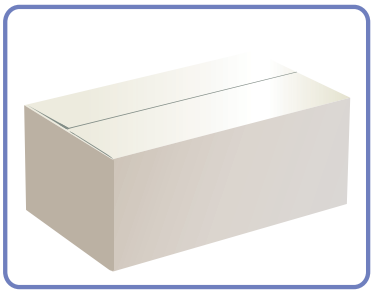
استخدام المنتج في الوضع الصحيح كما يلي:

- اجعل ظهرك مستويًا بشكل مستقيم.
- اترك مسافة من 45 إلى 50 سم بين العين والشاشة وانظر في اتجاه أسفل قليلاً نحو الشاشة.
- اجعل عينيك أمام الشاشة مباشرة.
- اضبط الزاوية حتى لا ينعكس الضوء على الشاشة.
- اجعل ساعديك في وضع عمودي مع العضد ومستويًا مع ظهر اليدين.
- اجعل مرفقيك على شكل زاوية قائمة.
- اضبط ارتفاع المنتج حتى يتثنى لك الحفاظ على ركبة قدمك مثنية بمقدار 90 درجة أو أكثر واجعل كعبيك ملتصقين بالأرض وذراعيك في مستوى أقل من مستوى القلب.

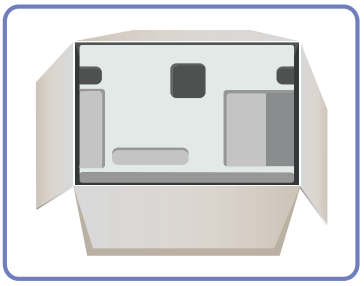
1.1 فحص المحتويات

1.1.1 إزالة مواد التغليف

1 افتح علبة التغليف. توخ الحذر لتجنب تلف المنتج عند فتح الصندوق بأداةٍ حادة.

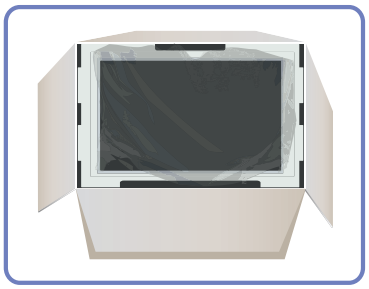


2 قم بإزالة مادة الستيروفوم عن المنتج.



3 تحقق من المكونات وقم بإزالة مادة الستيروفوم والكيس البلاستيكي.

هذه الصورة مرجعية فقط.

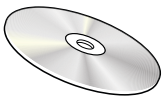


4 احتفظ بالصندوق في مكان جاف بحيث يمكن استخدامه لاحقًا عند نقل المنتج.

1.1.2 فحص المكونات

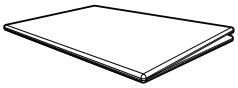
- اتصل بالتاجر الذي قمت بشراء المنتج منه في حالة فقدان أي مكون.
- قد يختلف شكل المكونات والعناصر التي يتم بيعها بشكل منفصل عن الصورة المعروضة.

المكونات

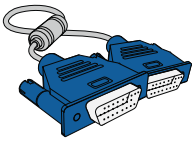


دليل المستخدم

الضمان
(غير متوفرة في بعض الأماكن)

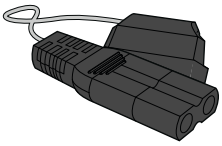


دليل الإعداد السريع

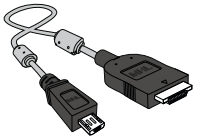


كبل D-SUB (اختياري)

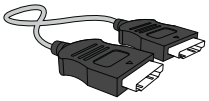
محوّل طاقة للتيار المستمر



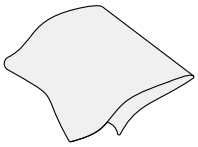
كبل تيار كهربي



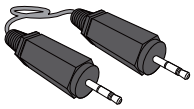
كبل MHL
(S24B750V / S27B750V)



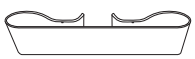
كبل HDMI (اختياري)



قطعة قماش للتنظيف



كابل استريو
(S24B750V / S27B750V)

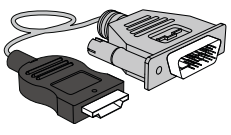


حامل الكبل

- قد تختلف المكونات باختلاف المواقع.

العناصر التي يتم بيعها بشكل منفصل

يمكن شراء العناصر التالية من أقرب بائع تجزئة.

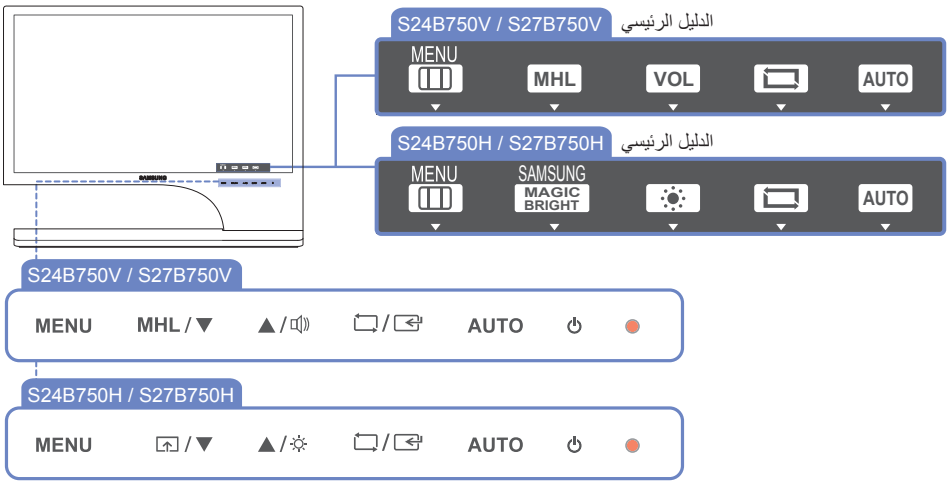


كبل HDMI-DVI

1.2 الأجزاء

1.2.1 الأزرار الأمامية

قد يختلف لون الأجزاء وشكلها عما هو موضح. والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.



يعمل هذا الزر باللمس. انقر بأصبعك فوق الزر برفق.

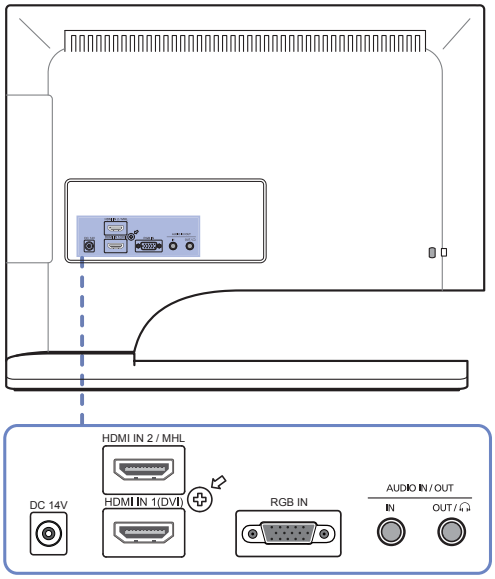
الرموز	الوصف
MENU	• فتح قائمة العرض على الشاشة (OSD) أو إغلاقها أو العودة إلى القائمة الأخيرة. • قفل التحكم بالقوائم التي تظهر على الشاشة: الحفاظ على الإعدادات الحالية أو تأمين التحكم في العرض على الشاشة لتفادي التغييرات غير المقصودة على الإعدادات. تمكين: لغلق جهاز التحكم في القائمة التي تظهر على الشاشة، اضغط على الزر **[MENU]** لمدة 10 ثوان. تعطيل: لإلغاء غلق جهاز التحكم في القائمة التي تظهر على الشاشة، اضغط على الزر **[MENU]** لمدة 10 ثوان. في حالة تأمين التحكم في القوائم التي تظهر على الشاشة، • يمكن ضبط Brightness و Contrast، Bright كما يمكن عرض INFORMATION. • يمكن استخدام الوظيفة Customized Key بالضغط على الزر [⬆]. (تتوفر الوظيفة Customized Key التي تم تحديدها قبل تأمين التحكم في القوائم التي تظهر على الشاشة حتى عندما يتم تأمين التحكم في القوائم التي تظهر على الشاشة.) (S24B750H / S27B750H)
MHL (S24B750V / S27B750V)	الضغط على الزر **[MHL]** (S24B750V / S27B750V) عند توصيل هاتفك الذكي بكبل [HDMI IN2 / MHL] في المنتج يمكن استخدام وظيفة MHL ، التي تسمح باستيراد البيانات من الهاتف الذكي إلى المنتج. لمزيدٍ من المعلومات عن وظيفة MHL ، راجع باستخدام "MHL(Mobile High-Definition Link)"

(S24B750H / S27B750H)	عند عرض الدليل "الرئيسي"، يعمل الزر [] على تنشيط الوظيفة التي تم تعيينها إلى Customized Key قم بتكوين Customized Key ثم اضغط []. وسيتم تمكين الخيارات التالية. SAMSUNG MAGICAngle - SAMSUNG MAGICBright - Eco Saving - Image Size لتكوين Customized Key, انتقل إلى SETUP&RESET -> Customized Key وحدد الوضع الذي تريده.
▲/▼	الانتقال إلى القائمة العلوية أو السفلية أو ضبط قيمة أحد خيارات قائمة العرض على الشاشة.
(S24B750V / S27B750V)	عند عرض الدليل "الرئيسي"، يعمل الزر [] على تنشيط الوظيفة التي تم تعيينها إلى Volume.
(S24B750H / S27B750H)	عند عرض الدليل "الرئيسي"، يعمل الزر [] على تنشيط الوظيفة التي تم تعيينها إلى Brightness.
/	تأكيد تحديد قائمة. سيؤدي الضغط على الزر [/] عند عدم عرض قائمة "العرض على الشاشة" إلى تغيير مصدر الإدخال (Analog/HDMI IN 1(DVI)/HDMI IN 2/MHL) (S24B750V / S27B750V) (Analog/HDMI IN) (S24B750H / S27B750H). في حالة تشغيل المنتج أو تغيير مصدر الإدخال بالضغط على الزر [/]، ستظهر رسالة تعرض مصدر الإدخال الذي تم تغييره أعلى الجانب الأيسر من الشاشة.
AUTO	اضغط الزر [AUTO] لضبط إعدادات الشاشة تلقائيًا. سيؤدي تغيير دقة "خصائص العرض" إلى تنشيط الوظيفة Auto Adjustment.
	تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.
(Power lamp)	سيُضيئ مؤشر الطاقة عند تشغيل المنتج بشكلٍ طبيعي. لتقليل استهلاك الطاقة، يفضل فصل كبل التيار الكهربي عند عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة.
الدليل الرئيسي	عند الضغط على زر تحكم موجود بالمنتج، يظهر الدليل "ارئيسي" قبل فتح قائمة العرض على الشاشة. (يعرض الدليل وظيفة الزر الذي تم الضغط عليه.) للوصول إلى قائمة العرض على الشاشة عند ظهور الدليل، اضغط على الزر المطابق مرة أخرى. قد يختلف الدليل "الرئيسي" وفقًا للوظيفة أو طراز المنتج. الرجاء مراجعة المنتج الفعلي.

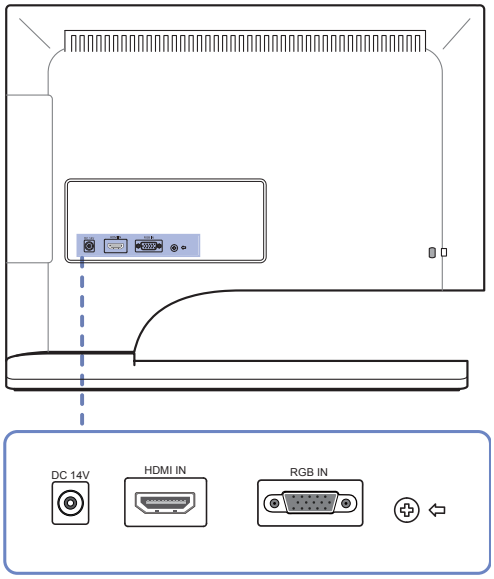
1.2.2 الجانب العكسي

قد يختلف لون الأجزاء وشكلها عما هو موضح. والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.

S24B750V / S27B750V



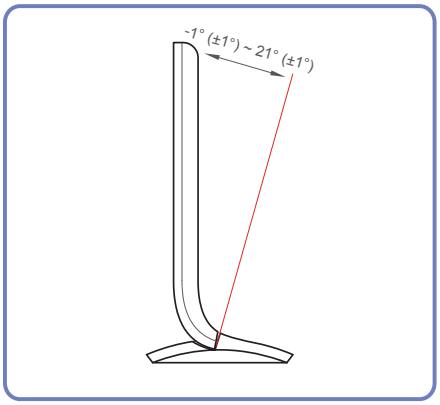
S24B750H / S27B750H



المنفذ	الوصف
	التوصيل بمحوّل طاقة للتيار المستمر.
HDMI IN 1(DVI IN)	للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
HDMI IN 2 / MHL (S24B750V / S27B750V)	قم بتوصيل جهاز مصدر مزوّد بوظيفة MHL باستخدام كبل MHL. للتوصيل بجهاز مصدر باستخدام كبل HDMI.
	التوصيل بالكمبيوتر باستخدام كبل D-SUB.
IN (S24B750V / S27B750V)	الاتصال بمصدر إدخال صوت باستخدام كبل للصوت.
OUT / 🎧 (S24B750V / S27B750V)	التوصيل بجهاز إخراج صوت مثل سماعات الرأس.

1.2.3 ضبط زاوية إمالة المنتج

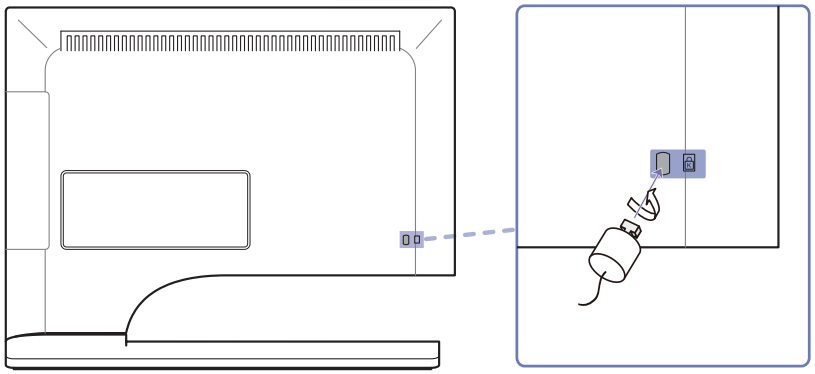
قد يختلف لون الأجزاء وشكلها عما هو موضح. المواصفات الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.



- يمكنك ضبط ميل جهاز العرض.
- أمسك الجزء السفلي من المنتج واضبط زاوية الميل بعناية.
-

1.2.4 قفل الحماية من السرقة

يسمح لك قفل الحماية من السرقة باستخدام المنتج على نحو آمن حتى في الأماكن العامة. يعتمد شكل أداة القفل وطريقة القفل على جهة التصنيع. ارجع إلى دليل المستخدم المرفق مع أداة القفل للحماية من السرقة خاصتك لمعرفة التفاصيل. تباع أداة القفل بشكل منفصل.



قد يختلف لون الأجزاء وشكلها عما هو موضح.والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.

لقفل أداة القفل للحماية من السرقة:

1. قم بتثبيت كابل أداة القفل للحماية من السرقة خاصتك بجسم ثقيل كالمكتب.
2. ضع أحد طرفي الكابل خلال الحلقة الموجودة بالطرف الآخر.
3. أدخل أداة القفل في فتحة قفل الحماية من السرقة الموجودة بالجانب الخلفي للمنتج.
4. اقفل أداة القفل.

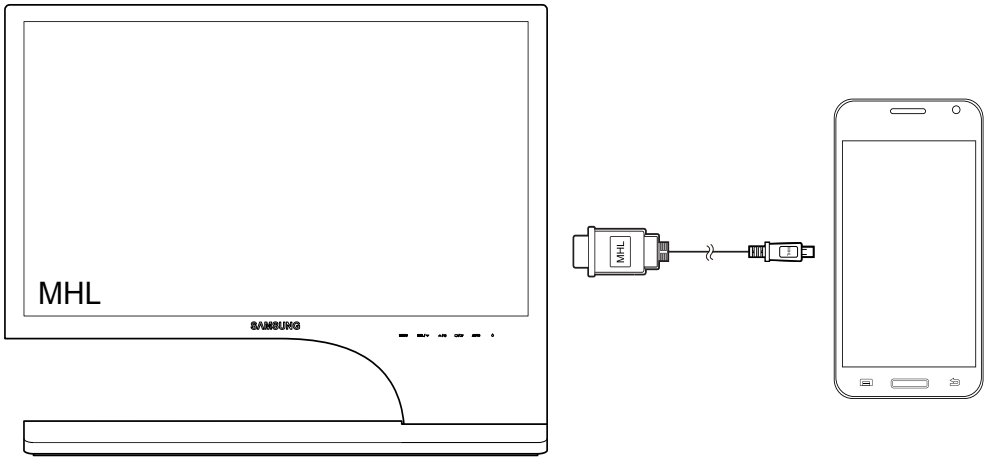
- يمكن شراء أداة قفل الحماية من السرقة بشكل منفصل.
- ارجع إلى دليل المستخدم المرفق مع أداة القفل للحماية من السرقة خاصتك لمعرفة التفاصيل.
- يمكن شراء أدوات قفل الحماية من السرقة من بائعي تجزئة الإلكترونيات أو عبر الإنترنت.

تتوفر وظيفة "MHL" في طراز S24B750V / S27B750V فقط.

2.1 "MHL(Mobile High-Definition Link)"

تتيح لك هذه الميزة الاستمتاع بملفات الفيديو والصور (التي تم استيرادها من جهاز محمول يدعم وظيفة MHL) على شاشة المنتج.

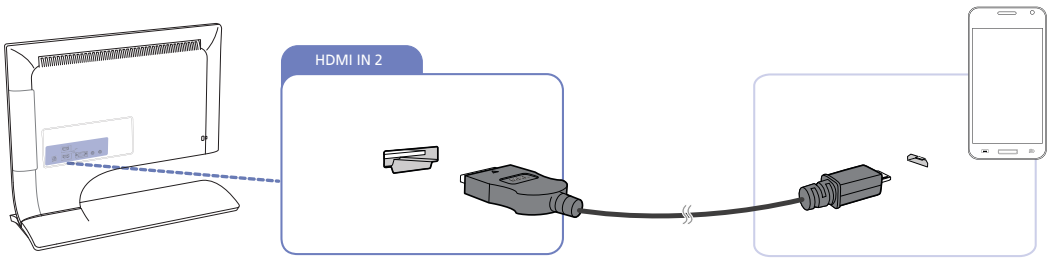
S24B750V / S27B750V



- لاستخدام وظيفة MHL، ستحتاج إلى جهاز تليفون محمول يعتمد خاصية MHL. يمكنك التحقق مما إذا كان جهاز التليفون المحمول الخاص بك يعتمد خاصية MHL أم لا عن طريق البحث في الموقع الإلكتروني الخاص الجهة المصنّعة للجهاز. للحصول على قائمة بأسماء الأجهزة التي تعتمد خاصية MHL، تفضل بزيارة الموقع الرسمي MHL (http://www.mhlconsortium.org).
- لاستخدام وظيفة MHL، يلزم أن تكون أحدث إصدارات البرامج مثبتة على الهاتف المحمول.
- قد لا تتوفر وظيفة MHL في بعض أجهزة الهواتف المحمولة، وذلك وفقًا لأداء الجهاز أو وظائفه.
- نظرًا لكبر حجم شاشة العرض بالمنتج مقارنة بشاشات الهواتف المحمولة، فقد تقل جودة الصورة.
- هذا المنتج معتمد رسميًا من MHL. في حالة مصادفة أية مشكلة أثناء استخدام وظيفة MHL، يُرجى الاتصال بالشركة المصنّعة للهاتف المحمول.
- قد تقل جودة الصورة عند تشغيل محتوى (تم استيراده من الهاتف المحمول) بدقة منخفضة على شاشة المنتج.

2.1.1 باستخدام "MHL"

1 قم بتوصيل منفذ USB من الهاتف المحمول بمنفذ [HDMI IN 2 / MHL] في المنتج مستخدمًا كبل MHL

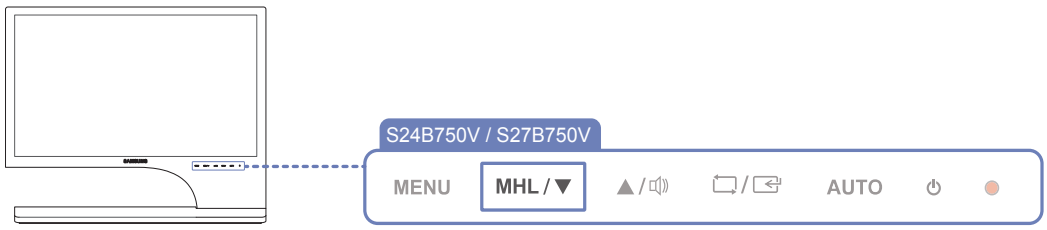


- عند استخدام كبل MHL ، يكون منفذ [HDMI IN 2 / MHL] هو المنفذ الوحيد بالمنتج الذي يدعم وظيفة MHL.
- ينبغي شراء الهاتف المحمول بشكلٍ منفصل.

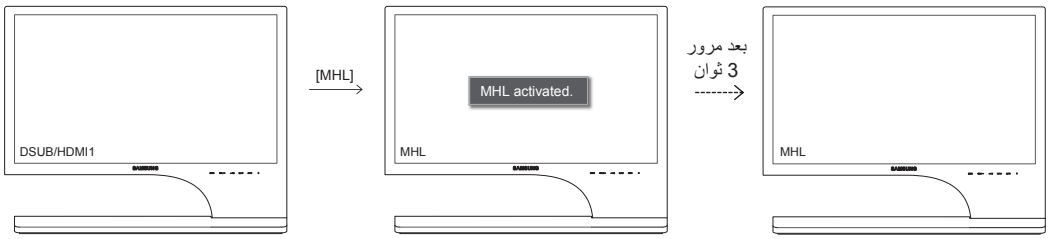
2 قم بتوصيل محوّل التيار المستمر بالمنتج ومأخذ التيار الكهربي.

(لمزيد من التفاصيل، راجع الفقرة "3.2 توصيل الطاقة".)

3 اضغط على الزر [MHL] لتنشيط الوضع MHL.



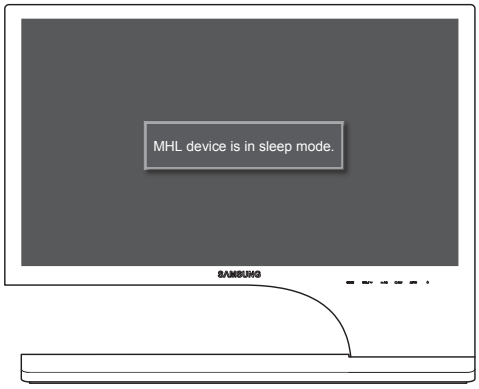
4 إذا ظهرت الرسالة التالية، يتم تنشيط الوضع MHL. وبعد 3 ثوانٍ تقريبًا، ستظهر شاشة MHL.



قد تختلف المدة المشار إليها "بعد مرور 3 ثوان" وفقًا للجهاز المحمول.

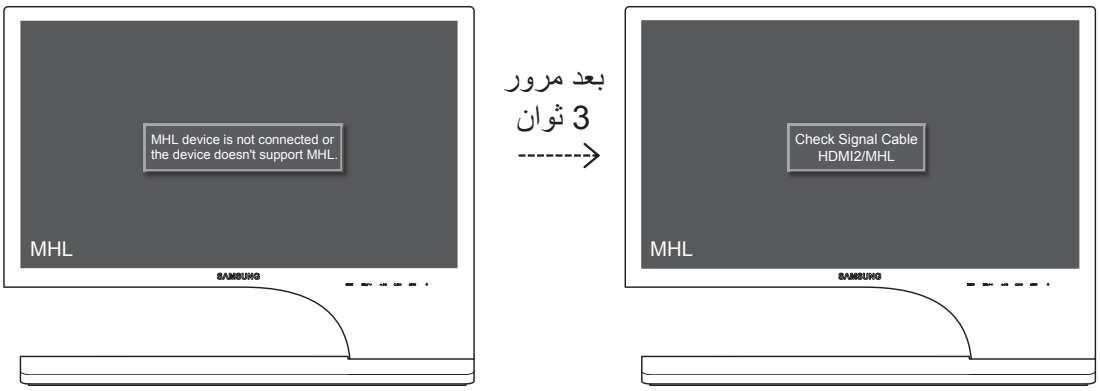
عندما يكون الهاتف المحمول على وضع توفير الطاقة

عندما يكون الهاتف المحمول في وضع توفير الطاقة، ستظهر الرسالة التالية بدلاً من شاشة MHL.
لعرض شاشة MHL، قم بإلغاء تنشيط وضع توفيرالطاقة.



في حالة عدم اتصال الهاتف المحمول أو عدم دعمه لـ MHL

- عندما يكون الهاتف المحمول غير متصل بالمنتج أو لا يدعم وظيفة MHL ، ستظهر الرسالة التالية.
- في حالة عدم تنشيط الوضع MHL ، افحص توصيل الهاتف المحمول.
- في حالة عدم تنشيط الوضع MHL ، تأكد من إمكانية دعم الهاتف المحمول لـ MHL.
- في حالة عدم تنشيط الوضع MHL حتى إذا كان الهاتف المحمول يدعم MHL، ينبغي تحديث البرنامج الثاب للهاتف المحمول إلى أحدث الإصدار.

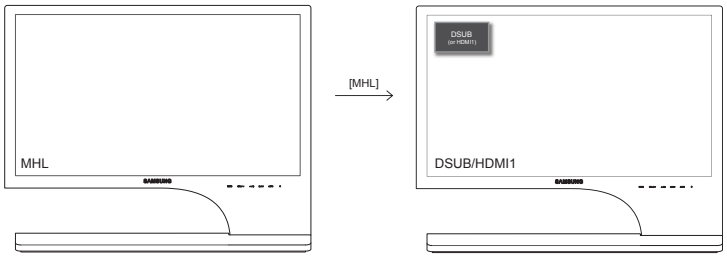


قد تختلف المدة المشار إليها "بعد مرور 3 ثوان" وفقًا للجهاز المحمول.

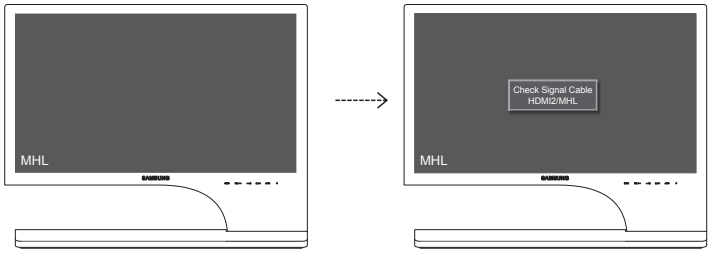
2.1.2 باستخدام "MHL"

تعطيل MHL من خلال استخدام الزر

إذا كانت الوظيفة MHL نشطة، اضغط على الزر [MHL]. وسيتم تعطيل وظيفة MHL.

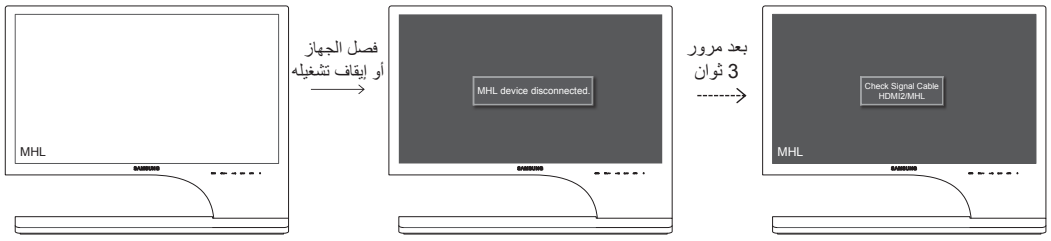


تغير مصدر الإدخال تلقائيًا فقط عند توصيل كبل بمنافذ أخرى غير [HDMI IN 2 / MHL].



عند عدم توصيل الكبل أو إيقاف تشغيل الهاتف المحمول

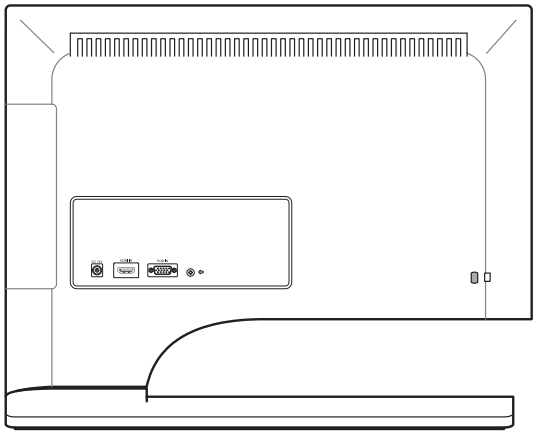
في حالة عدم توصيل كبل MHL أو في حالة إيقاف تشغيل الهاتف المحمول أثناء تنشيط MHL ، سيتم تعطيل وظيفة MHL.



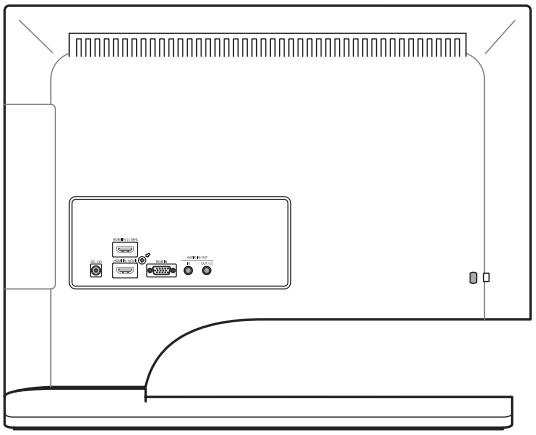
- في حالة فصل كبل MHL ، سيعرض المنتج الرسالة Chck Signal Cable ويظل في وضع MHL.
- قد تختلف المدة المشار إليها "بعد مرور 3 ثوان" وفقًا للجهاز المحمول.

3.1 قبل التوصيل

S24B750H / S27B750H



S24B750V / S27B750V

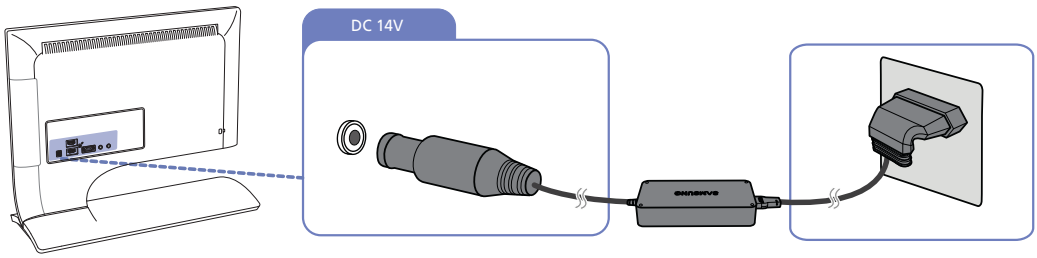


3.1.1 نقاط فحص ما قبل التوصيل

- قبل توصيل جهاز مصدر، اقرأ دليل المستخدم المرفق معه. قد يختلف عدد وأماكن المنافذ الموجودة بأجهزة المصادر من جهاز لآخر.
- لا تقم بتوصيل كبل الطاقة إلا بعد إكمال جميع التوصيلات. فتوصيل كبل الطاقة أثناء عملية التوصيل قد يؤدي إلى إتلاف المنتج.
- افحص أنواع المنافذ المتوفرة بالجانب الخلفي من المنتج الذي تريد توصيله.

3.2 توصيل الطاقة

- قم بتوصيل محول الطاقة بـ [تيار مستمر 12 فولت/14فولت] الوجود على الجانب الخلفي من المنتج. قم بتوصيل سلك التيار الكهربي بالمحوّل ومأخذ الحائط .(يتم تبديل الجهد الكهربي الداخل تلقائيًا.)حدد طريقة توصيل مناسبة للكمبيوتر لديك.



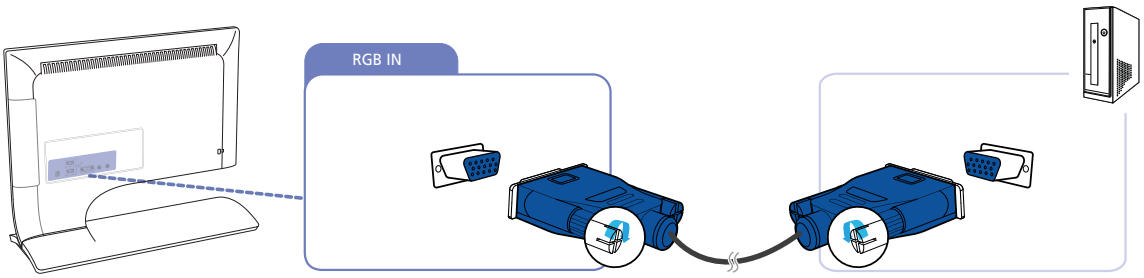
3.3 توصيل الكمبيوتر واستخدامه

3.3.1 التوصيل بالكمبيوتر

- لا تقم بتوصيل كبل التيار الكهربي إلا بعد توصيل جميع الكبلات الأخرى.
تأكد من توصيل جهاز مصدر أولاً قبل توصيل كبل التيار الكهربي.
- حدد طريقة توصيل مناسبة للكمبيوتر لديك.

قد تختلف أجزاء التوصيل باختلاف المنتجات.

التوصيل باستخدام كبل D-SUB (نوع تناظري)



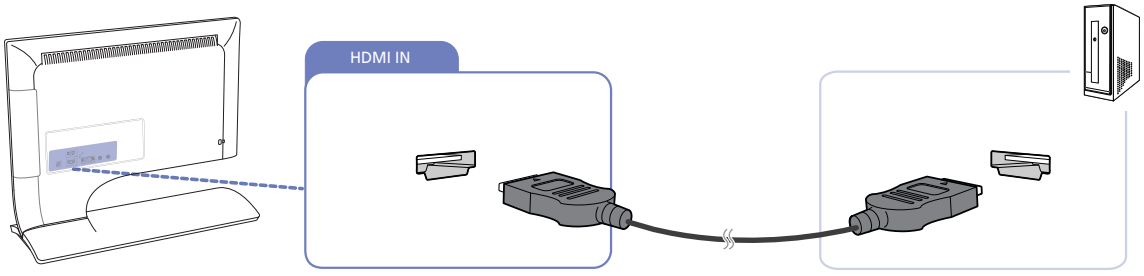
1 قم بتوصيل كبل D-SUB بمنفذ D-SUB الموجود بالجانب الخلفي للمنتج ومنفذ RGB الموجود بالكمبيوتر.

2 قم بتوصيل محوّل التيار المستمر بالمنتج ومقبس التيار الكهربي. وبعد ذلك، قم بتشغيل مفتاح الطاقة الموجود بالكمبيوتر.
(لمزيد من التفاصيل، راجع الفقرة "3.2 توصيل الطاقة".)

3 اضغط [⏎/⮌] لتغيير مصدر الإدخال إلى Analog.

- لا يتوفر دعم الصوت بطراز S24B750H / S27B750H.
- لتفعيل الصوت بطراز S24B750V / S27B750V، صل الجهاز بكبل للصوت.

التوصيل باستخدام كبل HDMI



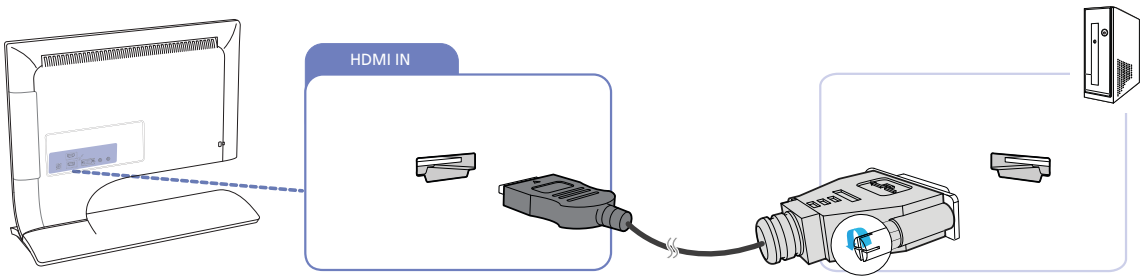
1 قم بتوصيل كبل HDMI بالمنفذ HDMI الموجود بالجزء الخلفي من المنتج والمنفذ HDMI الموجود بالكمبيوتر.

2 قم بتوصيل محوّل طاقة التيار المستمر بالمنتج ومقبس التيار المتردد وتشغيل مفتاح الطاقة الموجود بالكمبيوتر.
(لمزيد من التفاصيل، راجع الفقرة "3.2 توصيل الطاقة".)

3 اضغط [⏎/⮌] فوق الزر لتغيير مصدر الإدخال إلى MHL/HDMI IN 2/HDMI IN 1(DVI) (S24B750V / S27B750V) / HDMI IN(S24B750H / S27B750H).

لا يتوفر دعم الصوت بطراز S24B750H / S27B750H.

التوصيل باستخدام كبل HDMI-DVI

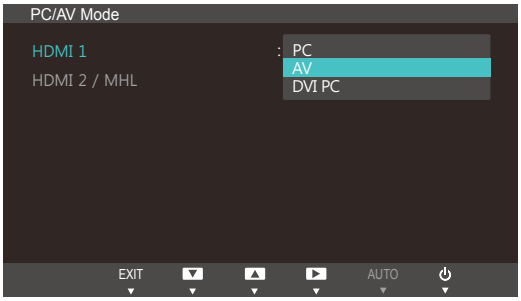


1 قم بتوصيل كبل DVI-HDMI بالمنفذ HDMI الموجود بالجزء الخلفي من المنتج والمنفذ DVI الموجود بالكمبيوتر.

2 قم بتوصيل محوّل طاقة التيار المستمر بالمنتج ومقبس التيار المتردد وتشغيل مفتاح الطاقة الموجود بالكمبيوتر.
(لمزيد من التفاصيل، راجع الفقرة "3.2 توصيل الطاقة".)

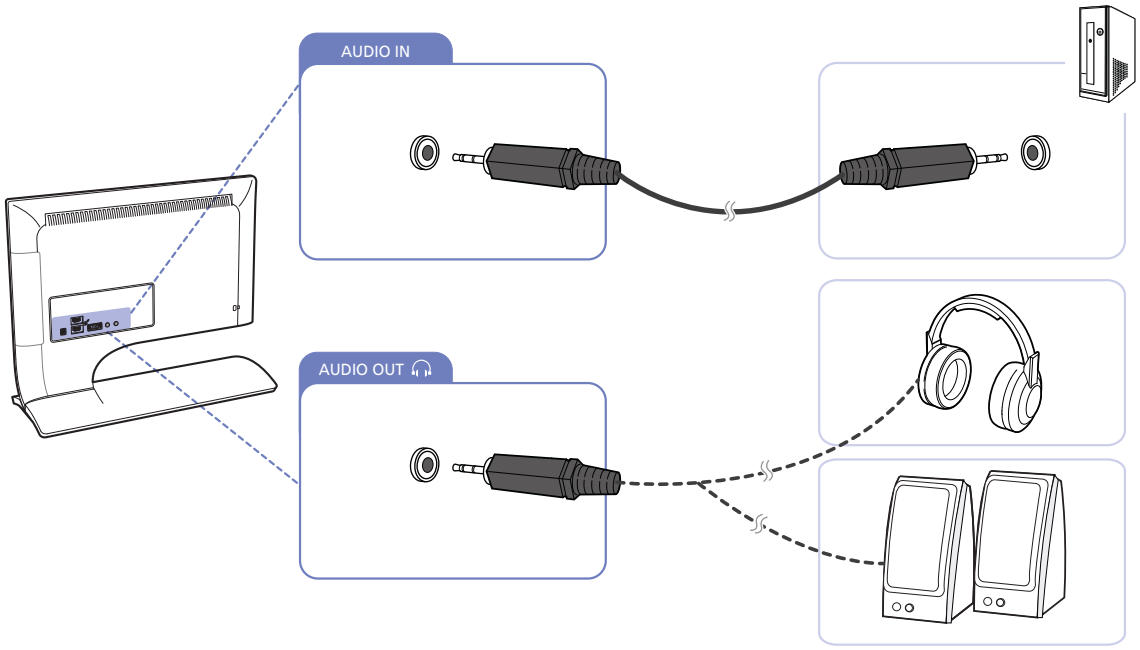
3 اضغط [↵/⮌] فوق الزر لتغيير مصدر الإدخال إلى MHL/HDMI IN 2/HDMI IN 1(DVI)
(S24B750V / S27B750V) / HDMI IN(S24B750H / S27B750H).

S24B750V/S27B750V



- لا يتوفر دعم الصوت بطراز S24B750H / S27B750H.
- لتمكين الصوت على الطراز S24B750V / S27B750V، قم بتوصيل كبل الاستريو وحدد DVI PC من PC/AV Mode.

3.3.2 التوصيل "بسماعات الرأس" أو "مكبرات الصوت" (S24B750V / S27B750V)



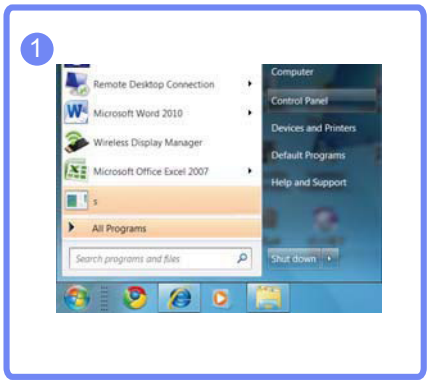
1 قم بتوصيل جهاز إخراج صوت مثل سماعات الرأس أو مكبرات الصوت بـ [ ] الموجود بالمنتج.

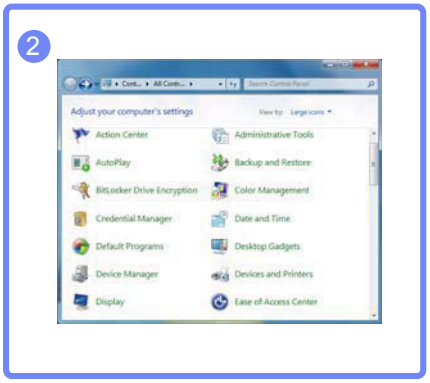
لتشغيل الصوت، قم بتوصيل كبل الصوت.

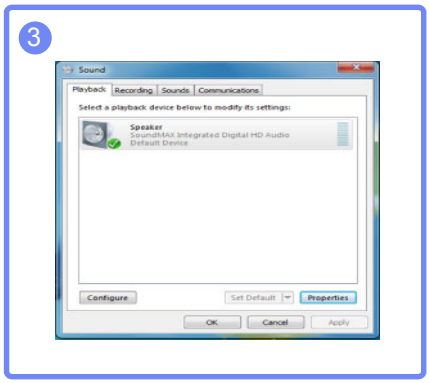
تغيير إعدادات الصوت في Windows

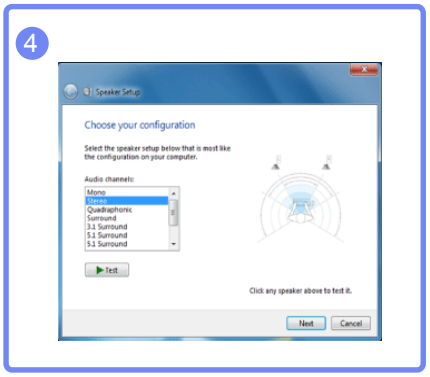
- تأكد من توصيل كبل HDMI أو كبل استريو بطريقة صحيحة.
- اضبط إعدادات منفذ مخرج الصوت وفقًا لظروف المكان الذي يُستخدم فيه المنتج.

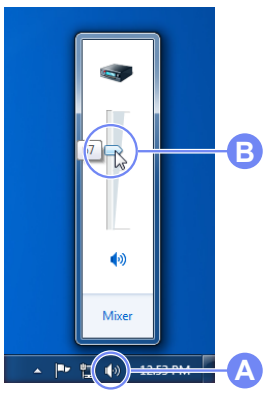
لوحة التحكم ← الصوت ← السماعات ← إعداد السماعة











- اضغط على رمز مستوى الصوت [A] الموجود بشريط مهام Windows لضبط مستوى الصوت [B].

3.3.3 تثبيت برنامج التشغيل

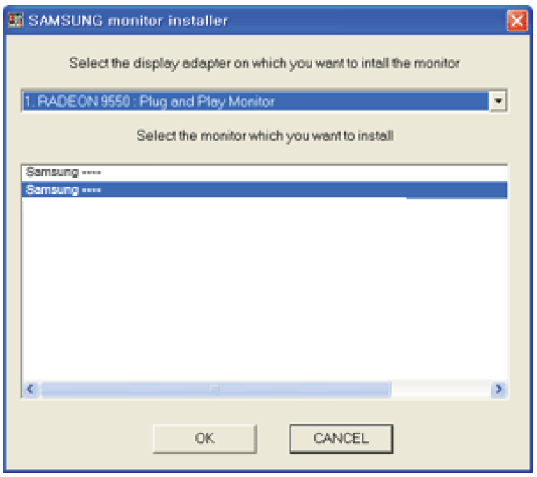
- يمكنك ضبط معدلات الدقة والتردد المُثلى لهذا المنتج عن طريق تثبيت برامج التشغيل المطابقة لهذا المنتج.
- يوجد برنامج تشغيل للتثبيت على القرص المضغوط المرفق مع المنتج.
- إذا كان الملف المرفق معيبًا، قم بزيارة صفحة Samsung الرئيسية (http://www.samsung.com) وتنزيل الملف.

1 أدخل القرص المضغوط الخاص بدليل المستخدم المرفق مع المنتج في محرك الأقراص المضغوطة.

2 انقر فوق "Windows Driver".

3 اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة لمتابعة عملية التثبيت.

4 حدد موديل المنتج الخاص بك من قائمة الموديلات.

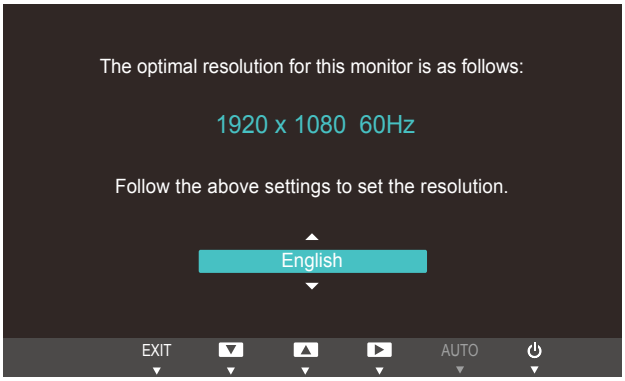


5 انتقل إلى Display Properties (خصائص العرض) وتحقق من ملاءمة الدقة ومعدل التحديث.
ارجع إلى دليل نظام تشغيل Windows لمزيد من التفاصيل.

3.3.4 إعداد الدقة المُثلى

تظهر رسالة معلومات حول إعداد الدقة المُثلى في حالة تشغيل المنتج لأول مرة بعد الشراء.

حدد اللغة التي ترغبها بالمنتج ثم غيّر دقة جهاز الكمبيوتر إلى إعدادات الدقة المُثلى.



1 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⮌].

2 لإخفاء رسالة المعلومات، اضغط [MENU].

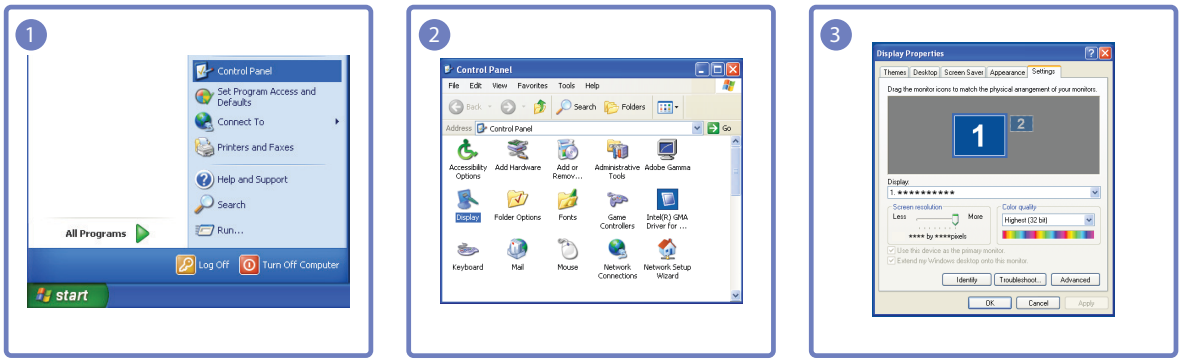
- إذا لم يتم تحديد الدقة المُثلى، تظهر الرسالة لما يصل إلى ثلاث مرات لمدة محددة حتى عند إيقاف تشغيل المنتج وتشغيله مره أخرى.
- يمكن أيضًا اختيار الدقة المُثلى في لوحة التحكم الموجودة بالكمبيوتر.

3.3.5 تغيير الدقة باستخدام كمبيوتر

- اضبط الدقة ومعدل التحديث في "لوحة التحكم" الموجودة بالكمبيوتر للحصول على جودة مثالية للصورة.
- قد تنخفض جودة صورة شاشات TFT-LCD إذا لم يتم تحديد الدقة المثلى.

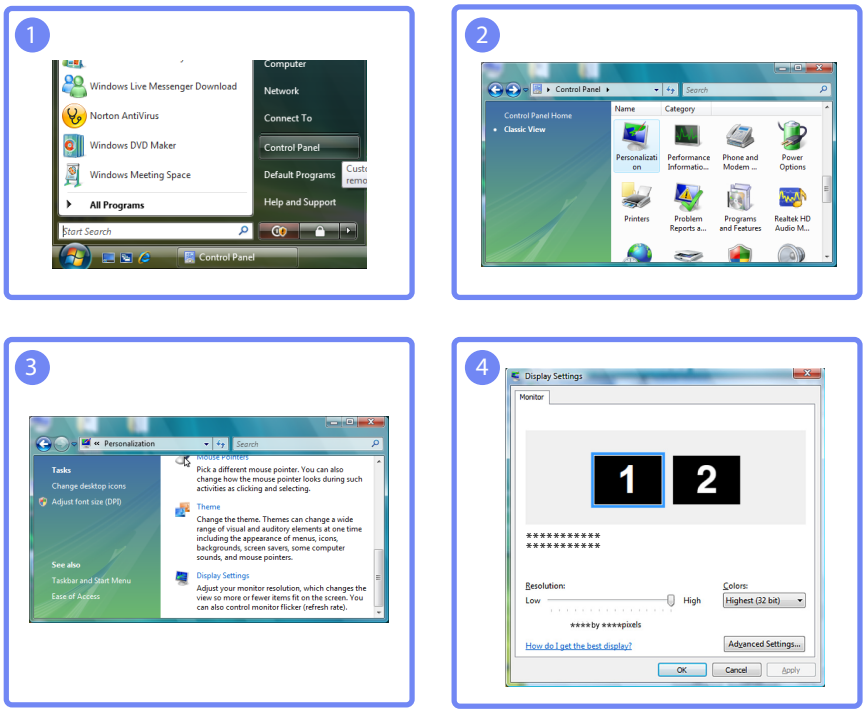
تغيير الدقة على Windows XP

انتقل إلى لوحة التحكم ← العرض ← إعدادات وقم بتغيير الدقة.



تغيير الدقة على Windows Vista

انتقل إلى لوحة التحكم ← إضفاء طابع شخصي ← إعدادات العرض وقم بتغيير الدقة.



تغيير الدقة على Windows 7

انتقل إلى لوحة التحكم ← العرض ← دقة الشاشة وقم بتغيير الدقة.

4.1 Brightness

ضبط درجة السطوع العامة للصورة.(النطاق: 0~100)

ستزيد القيم الأعلى من درجة سطوع الصورة.

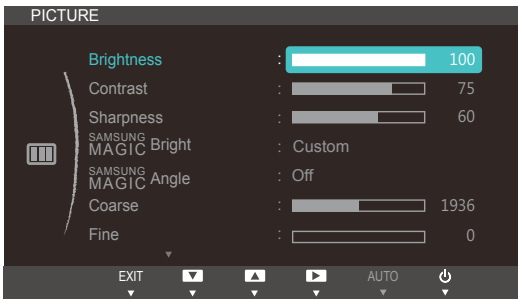
- لا تتوافر هذه القائمة عند ضبط Eco Saving على On.
- هذا الخيار غير متوفر عند تمكينSAMSUNG MAGICBright في الوضع Dynamic Contrast.

4.1.1 تكوين Brightness

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Brightness واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Brightness باستخدام الزر [▲/▼].

4.2 Contrast

ضبط التباين بين الأجسام والخلفية.(النطاق: 0~100)

ستؤدي القيم الأعلى إلى زيادة درجة التباين لإظهار الجسم بشكل أكثر وضوحًا.

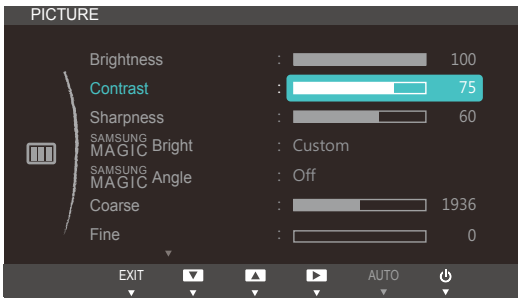
- هذا الخيار غير متوفر عندما يكون SAMSUNG MAGICColor في الوضع Full أو Intelligent.
- هذا الخيار غير متوفر عندما يكون SAMSUNG MAGICBright في الوضع Cinema أو Dynamic Contrast.

4.2.1 تكوين Contrast

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Contrast واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Contrast باستخدام الزر [▲/▼].

4.3 Sharpness

جعل حدود الأجسام أكثر وضوحًا أو بهتانًا.(النطاق: 0~100)

ستزيد القيم الأعلى من وضوح حدود الأجسام.

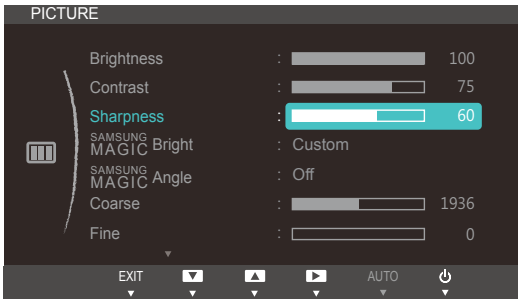
- هذا الخيار غير متوفر عندما يكون SAMSUNG MAGICBright في الوضع Cinema أو Dynamic Contrast.
- هذا الخيار غير متوفر عندما يكون SAMSUNG MAGICColor في الوضع Full أو Intelligent.

4.3.1 تكوين Sharpness

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Sharpness واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Sharpness باستخدام الزر [▲/▼].

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

توفر هذه القائمة جودة صورة مُثلى ملائمة للبيئة التي يُستخدم فيها المنتج.

- هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Angle.
- لا تتوافر هذه القائمة عند ضبط Eco Saving على On.

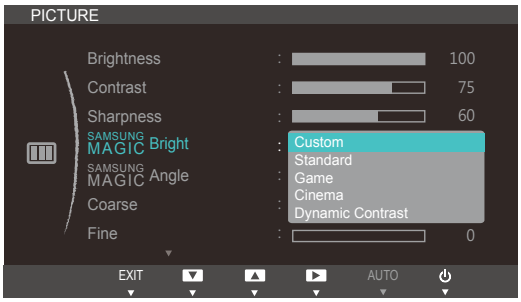
توفر هذه الميزة إمكانية ضبط زاوية الرؤية والسطوع ودرجات الألوان لتناسب تفضيلاتك.

4.4.1 تكوين SAMSUNG MAGIC Bright

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SAMSUNG MAGIC Bright واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Custom: تخصيص التباين والسطوع حسبما يتراءى لك.
- Standard: الحصول على جودة صورة مناسبة لتحرير الوثائق أو استخدام الإنترنت.
- Game: الحصول على جودة صورة مناسبة لتشغيل الألعاب التي تتضمن تأثيرات رسومات وحركات ديناميكية.
- Cinema: الحصول درجة سطوع وحدة مناسبة لأجهزة التلفزيون للتمتع بمشاهدة محتوى الفيديو و DVD.
- Dynamic Contrast: الحصول على سطوع متوازن من خلال ضبط التباين التلقائي.

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⏎].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

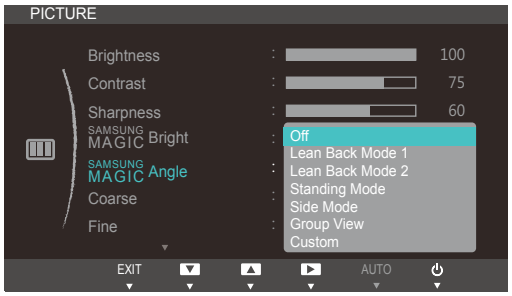
تُتيح لك الميزة SAMSUNG MAGIC Angle تكوين الإعدادات للحصول على جودة صورة مُثلى وفقًا لزاوية الرؤية الخاصة بك.

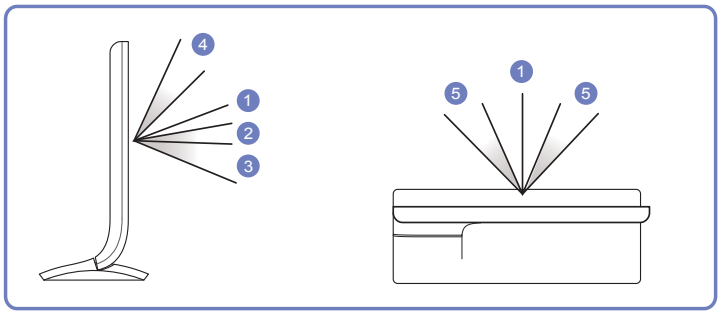
- هذا الخيار غير متوفر عندما يكون SAMSUNG MAGIC Bright في الوضع Cinema أو Dynamic Contrast.
- هذا الخيار غير متوفر عند تمكين SAMSUNG MAGIC Color.

توفر هذه الميزة إمكانية ضبط زاوية الرؤية والسطوع ودرجات الألوان لتناسب تفضيلاتك.

4.5.1 تكوين SAMSUNG MAGIC Angle

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SAMSUNG MAGIC Angle واضغط الزر [⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.





- Off ①: حدد هذا الخيار للمشاهدة من مواجهة المنتج مباشرة.
- Lean Back Mode 1 ②: حدد هذا الخيار للمشاهدة من مكان منخفض قليلاً عن مستوى المنتج.
- Lean Back Mode 2 ③: حدد هذا الخيار للمشاهدة من مكان منخفض عن مستوى الوضع Lean Back Mode 1 ②.
- Standing Mode ④: حدد هذا الخيار للمشاهدة من مكان أعلى من مستوى المنتج.
- Side Mode ⑤: حدد هذا الخيار للمشاهدة من أحد جوانب المنتج.
- Group View: حدد هذا الخيار لتتيح لأكثر من مشاهد المشاهدة من الأماكن ① و ④ و ⑤.
- Custom: يتم تطبيق الوضع Lean Back Mode 1 بشكل افتراضي في حالة تحديد Custom.

4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎].
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

4.6 Coarse

ضبط تردد الشاشة.

يتوفر فقط في الوضع Analog.

4.6.1 ضبط Coarse

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Coarse واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.

4 قم بضبط Coarse باستخدام الزر [▲/▼].

4.7 Fine

يعمل الوضع "Fine" على ضبط الشاشة للحصول على صورة زاهية.

يتوفر فقط في الوضع Analog.

4.7.1 ضبط Fine

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Fine واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.

4 قم بضبط Fine باستخدام الزر [▲/▼].

4.8 Response Time

تسريع معدل استجابة اللوحة لجعل الفيديو يظهر بشكل أكثر وضوحًا وبصورة طبيعية.

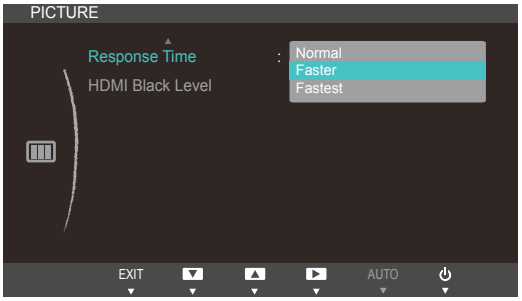
- من الأفضل تعيين Response Time على Normal أو Faster عند.
- قد تختلف الوظائف المتوفرة على جهاز العرض وفقًا للموديل. الرجاء مراجعة المنتج الفعلي.

4.8.1 تكوين Response Time

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Response Time واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى الخيار الذي تريده، ثم اضغط [⏎/⏍].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

4.9 HDMI Black Level

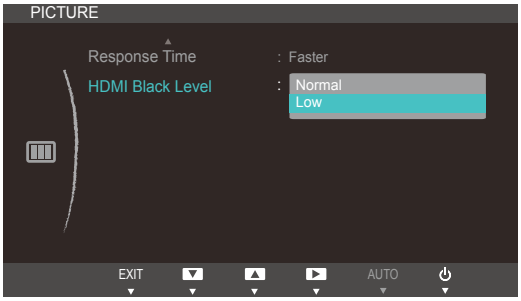
إذا تم توصيل مشغل أقراص DVD أو جهاز فك تشفير بالمنتج بواسطة HDMI ، فقد تنخفض جودة الصورة (انخفاض التباين/اللون أو مستوى اللون الأسود، وما إلى ذلك) وفقًا للجهاز المصدر المتصل. في هذه الحالة، يمكن استخدام HDMI Black Level لضبط جودة الصورة. وفي هذه الحالة، قم بتصحيح جودة الصورة المنخفضة من خلال HDMI Black Level.

4.9.1 تهيئة إعدادات HDMI Black Level

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Picture واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى HDMI Black Level واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Nomal: حدد هذا الوضع عند عدم حدوث انخفاض بدرجة التباين.
- Low: حدد هذا الوضع لتقليل مستوى اللون الأسود وزيادة مستوى اللون الأبيض عند حدوث انخفاض بدرجة التباين.

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى الخيار الذي تريده، ثم اضغط [⏎/⏍].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

قد لا يتوافق الوضع HDMI Black Level مع بعض أجهزة المصادر.

ضبط درجات ألوان الشاشة. هذا الخيار غير متوفر عند تعيين SAMSUNG MAGIC Bright إلى الوضع Cinema أو الوضع Dynamic Contrast.

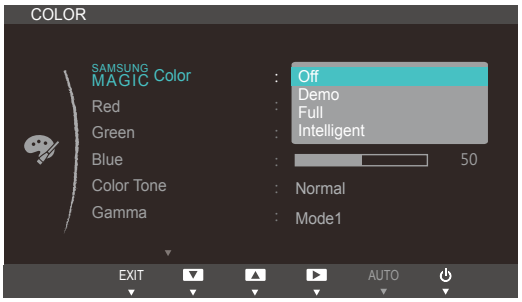
5.1 SAMSUNG MAGIC Color

يُعد SAMSUNG MAGIC Color تقنية جديدة لتحسين جودة صورة تم تطويرها بشكلٍ مستقل من قِبل شركة Samsung، حيث توفر ألوانًا طبيعية زاهية دون التقليل من جودة الصورة.

هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Angle.

5.1.1 تكوين SAMSUNG MAGIC Color

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SAMSUNG MAGIC Color واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Off: تعطيل SAMSUNG MAGIC Color.
- Demo: مقارنة وضع الشاشة العادي مع الوضع SAMSUNG MAGIC Color.
- Full: الحصول على جودة صورة زاهية لجميع المناطق بما في ذلك ألوان البشرة الموجودة بالصورة.
- Intelligent: تحسين صبغ جميع المناطق باستثناء ألوان البشرة الموجودة في الصورة.

4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⏎].
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

5.2 Red

ضبط قيمة اللون الأحمر الموجود في الصورة. (النطاق: 0~100)

ستؤدي القيمة الأعلى إلى زيادة كثافة اللون.

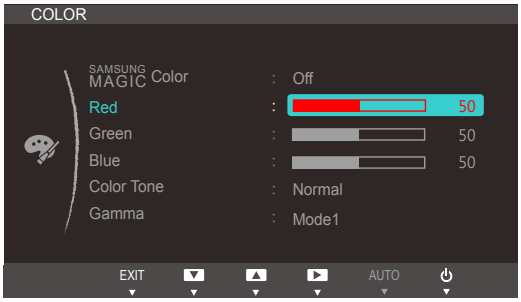
هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Color في الوضع Full أو Intelligent.

5.2.1 تكوين Red

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Red واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Red باستخدام الزر [▲/▼].

5.3 Green

ضبط قيمة اللون الأخضر الموجود في الصورة. (النطاق: 0~100)

ستؤدي القيمة الأعلى إلى زيادة كثافة اللون.

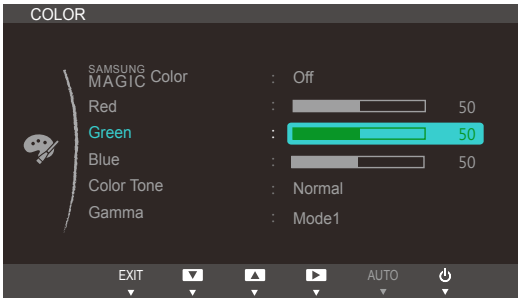
هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Color في الوضع Full أو Intelligent.

5.3.1 تكوين Green

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Green واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Green باستخدام الزر [▲/▼].

5.4 Blue

ضبط قيمة اللون الأزرق الموجود في الصورة. (النطاق: 0~100)

ستؤدي القيمة الأعلى إلى زيادة كثافة اللون.

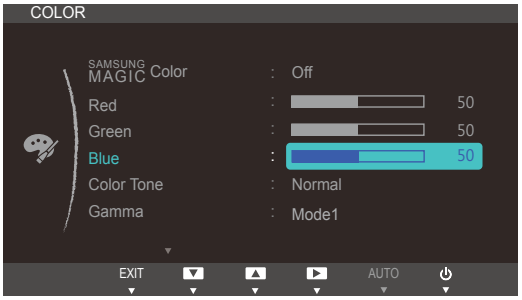
هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Color في الوضع Full أو Intelligent.

5.4.1 تكوين Blue

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Blue واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 قم بضبط Blue باستخدام الزر [▲/▼].

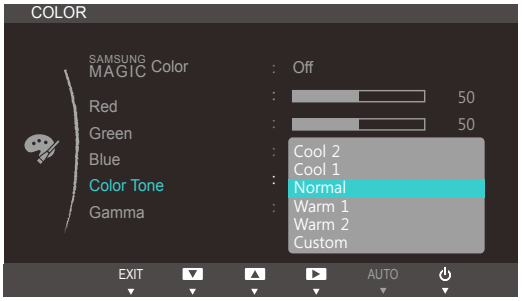
5.5 Color Tone

ضبط درجة اللون العامة للصورة.

- هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Angle.
- هذه القائمة غير متوفرة عند تمكين SAMSUNG MAGIC Color في الوضع Full أو Intelligent.

5.5.1 تكوين الوضع Color Tone

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Color Tone واضغط الزر [⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Cool2: ضبط درجات الألوان لتكون أقل من Cool1.
- Cool1: ضبط درجات الألوان لتكون أقل من الوضع Normal.
- Normal: عرض درجات الألوان القياسية.
- Warm1: ضبط درجات الألوان لتكون أكثر دفئًا من الوضع Normal.
- Warm2: ضبط درجات الألوان لتكون أكثر دفئًا من Warm1.
- Custom: تخصيص درجات الألوان.

4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎].
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

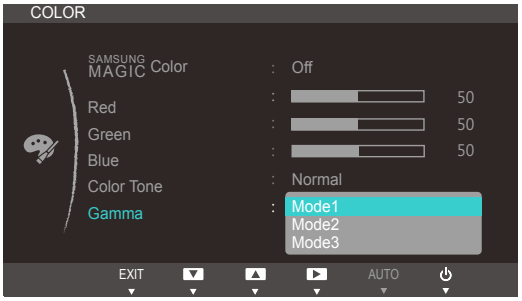
5.6 Gamma

ضبط السطوع متوسط النطاق (Gamma) للصورة.

هذا الخيار غير متوفر عند تمكين SAMSUNG MAGIC Angle.

5.6.1 تكوين Gamma

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى COLOR واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Gamma واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⏎].
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

6.1 H-Position & V-Position

H-Position: تحريك الشاشة إلى اليسار أو اليمين.

V-Position: تحريك الشاشة إلى أعلى أو إلى أسفل.

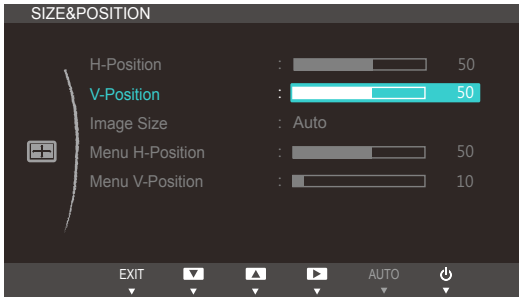
- تتوفر فقط عند تعيين Image Size على Screen Fit.
- يتوفر فقط في الوضع Analog.

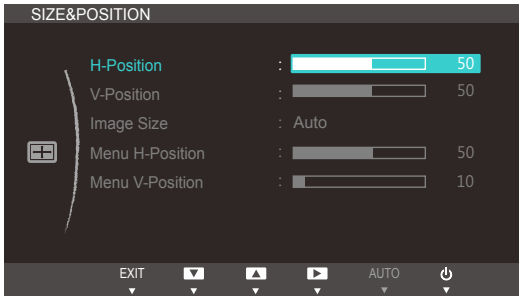
6.1.1 تكوين H-Position و V-Position

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SIZE&POSITION واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى H-Position أوV-Position واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.





4 اضغط [▲/▼] لتكوين H-Position أو V-Position.

6.2 Image Size

تغيير حجم الصورة.

6.2.1 تغيير Image Size

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SIZE&POSITION واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Image Size واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.

- Auto: عرض الصورة وفقًا لنسبة العرض إلى الارتفاع لمصدر الإدخال.
- Wide: عرض الصورة بملء الشاشة بغض النظر عن نسبة العرض إلى الارتفاع لمصدر الإدخال.

- 4:3: عرض الصورة بنسبة عرض إلى ارتفاع 4:3، وهي النسبة مناسبة لعرض ملفات الفيديو وبرامج البث القياسية.
- Wide: عرض الصورة بملء الشاشة بغض النظر عن نسبة العرض إلى الارتفاع لمصدر الإدخال.
- Screen Fit: عرض الصورة بنسبة العرض إلى الارتفاع الأصلية دون تغيير.

تتوفر إمكانية تغيير حجم الشاشة عند توافر الشروط الآتية.

- توصيل جهاز إخراج رقمي باستخدام الكبل DVI/DP.
- تكون إشارة الإدخال 480p أو 576p أو 720p أو 1080iأو 1080p.

4 اضغط [▲/▼] للانتقال إلى الخيار الذي تريده، ثم اضغط على [⏎/⏍].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

6.3 Menu H-Position & Menu V-Position

Menu H-Position: تحريك موضع القائمة إلى اليسار أو إلى اليمين.

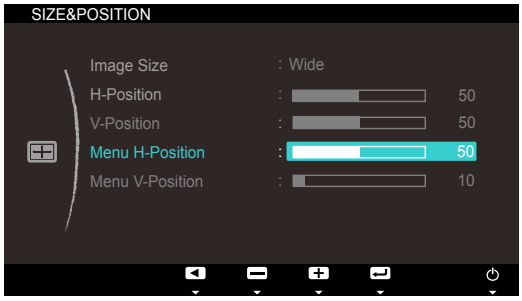
Menu V-Position: تحريك موضع القائمة إلى أعلى أو إلى أسفل.

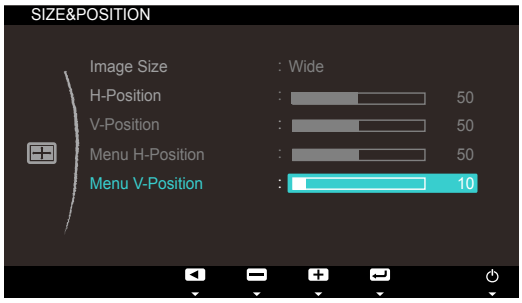
6.3.1 تكوين Menu H-Position و Menu V-Position

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SIZE&POSITION واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Menu H-Position أو Menu V-Position واضغط الزر [⏎/⏍] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.





4 قم بضبط Menu H-Position أو Menu V-Position باستخدام الزر [▲/▼].

7.1 Reset

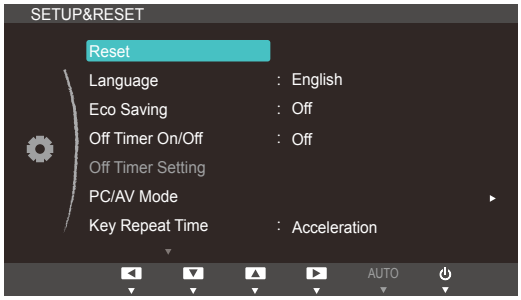
إعادة كافة إعدادات المنتج إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

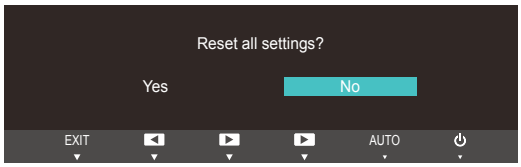
7.1.1 تهيئة إعدادات (Reset)

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Reset واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.





4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⮌].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.2 Language

ضبط لغة القائمة.

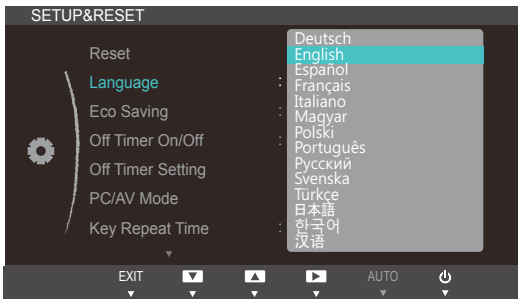
- سيتم تطبيق التغيير الذي يطرأ على إعداد اللغة فقط على القوائم المعروضة على الشاشة.
- ولن يتم تطبيقه على الوظائف الأخرى الموجودة بالكمبيوتر.

7.2.1 تغيير Language

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎ / ⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Language واضغط الزر [⏎ / ⮌] في المنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎ / ⮌].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

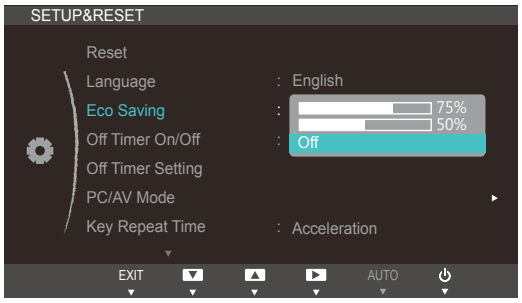
7.3 Eco Saving

تعمل الوظيفة Eco Saving على التقليل من استهلاك الطاقة عن طريق التحكم بالتيار الكهربي الذي تستخدمه لوحة جهاز العرض.

هذه القائمة لا تتوافر عندما يكون SAMSUNG MAGICBright في الوضع Dynamic Contrast.

7.3.1 تكوين إعدادات Eco Saving

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Eco Saving واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- 75% تغيير معدل استهلاك طاقة جهاز العرض إلى 75% من المستوى الافتراضي.
- 50%: تغيير معدل استهلاك طاقة جهاز العرض إلى 50% من المستوى الافتراضي.
- Off: إلغاء تنشيط الوظيفة Eco Saving.

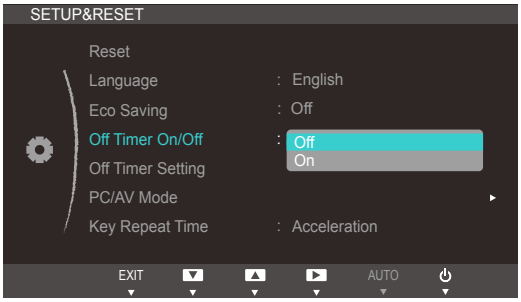
4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى الخيار الذي تريده واضغط الزر [↵/⮌]
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.4 Off Timer On/Off

تمكين أو تعطيل مؤقت إيقاف التشغيل الذي يتحكم في إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا.

7.4.1 تكوين Off Timer On/Off

1. اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج.
3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Off Timer On/Off واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Off: إلغاء تنشيط مؤقت إيقاف التشغيل بحيث لا يتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا.
- On: تنشيط مؤقت إيقاف التشغيل بحيث يتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا.

4. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⮌].
5. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.5 Off Timer Setting

يمكن تعيين مؤقت إيقاف التشغيل في نطاق يتراوح ما بين ساعة واحدة إلى 23 ساعة. سيتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائياً بعد عدد الساعات المحدد.

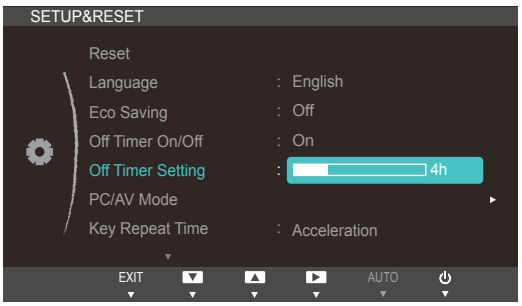
يتوفر هذا الخيار فقط في حالة تعيين Off Timer On/Off على On.

7.5.1 تكوين Off Timer Setting

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Off Timer Setting واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 اضغط الزر [▲/▼] لتكوين Off Timer Setting.

7.6 PC/AV Mode

ضبط PC/AV Mode على AV. سيتم تكبير حجم الصورة. يعد هذا الخيار مناسبًا عند عرض فيلم.

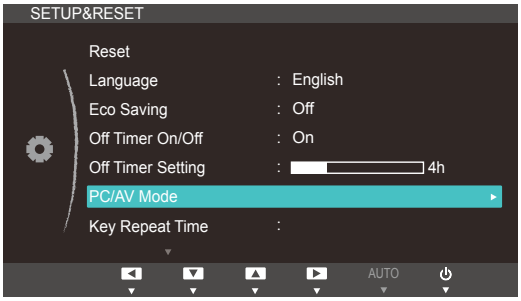
يتوافر PC/AV Mode في الوضع HDMI فقط.

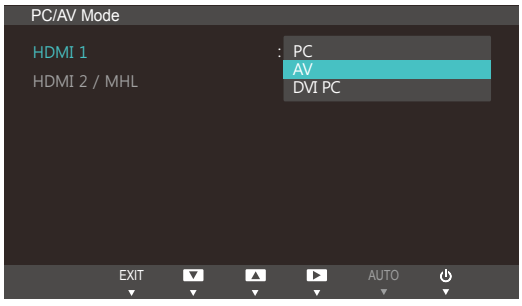
7.6.1 تكوين إعدادات PC/AV Mode

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

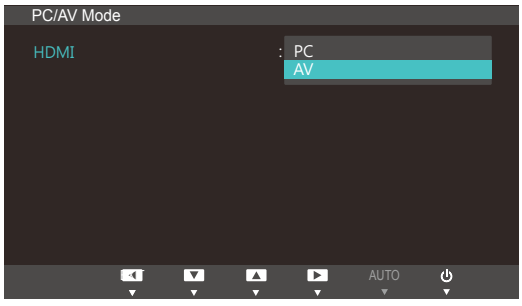
2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى PC/AV Mode واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.





S24B750V/S27B750V



S24B750H/S27B750H

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⮌].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.7 Key Repeat Time

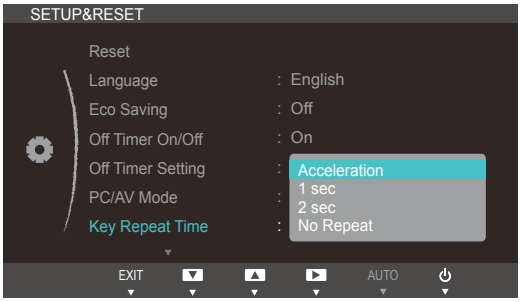
التحكم في معدل استجابة الزر عند الضغط عليه.

7.7.1 تهيئة Key Repeat Time

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⬚] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Key Repeat Time واضغط الزر [⏎/⬚] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- يمكن تحديد Acceleration أو 1 sec أو 2 sec. في حالة تحديد No Repeat يستجيب الأمر بمجرد الضغط على الزر.

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⬚].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.8 (S27B750H) / (S24B750H) Customized Key

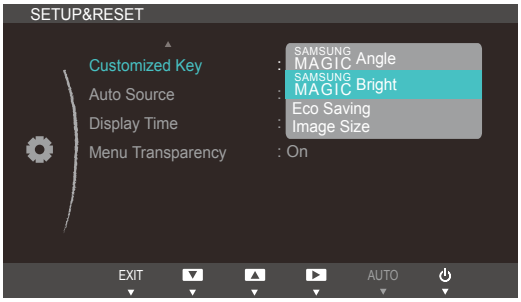
يمكنك عن طريق تكوين Customized Key بحيث يناسب تفضيلاتك تغيير إعدادات الشاشة بشكل أسهل.

7.8.1 تكوين Customized Key

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/▭] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Customized Key واضغط الزر [⏎/▭] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Image Size - Eco Saving - SAMSUNG MAGICBright - SAMSUNG MAGICAngle

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/▭].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.9 Auto Source

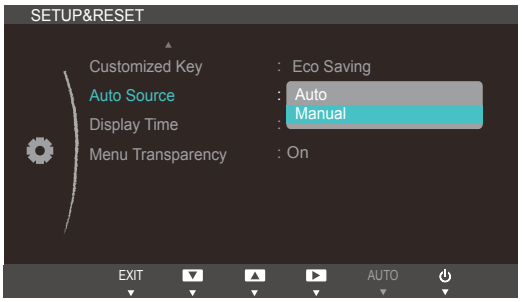
تنشيط Auto Source.

7.9.1 تهيئة Auto Source.

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Auto Source واضغط الزر [⏎/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



- Auto: يتم التعرّف على مصدر الإدخال تلقائيًا.
- Manual: تحديد مصدر إدخال يدويًا.

4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⮌].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.10 Display Time

تحديد قائمة العرض على الشاشة (OSD) بحيث تختفي تلقائيًا في حالة عدم استخدام القائمة لفترة محددة من الوقت.

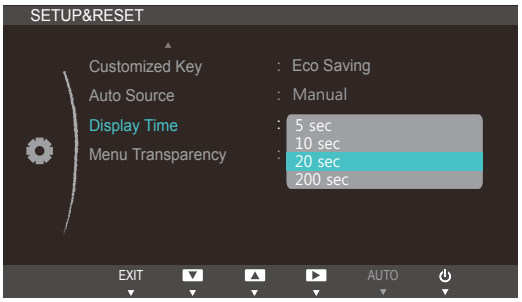
Display Time يمكن استخدام هذا الخيار لتحديد الوقت الذي ترغب في اختفاء قائمة "العرض على الشاشة" بعده.

7.10.1 تهيئة Display Time

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Display Time واضغط الزر [↵/⮌] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [↵/⮌].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

7.11 Menu Transparency

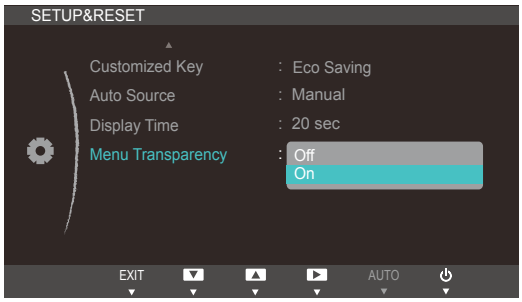
ضبط درجة شفافية نوافذ القائمة:

7.11.1 تغيير Menu Transparency

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى SETUP&RESET واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج.

3 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Menu Transparency واضغط الزر [⏎/⏎] الموجود بالمنتج. ستظهر الشاشة التالية.



4 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⏎].

5 سيتم تطبيق الخيار المحدد.

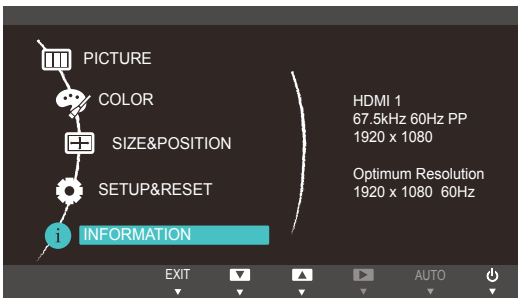
8.1 INFORMATION

عرض مصدر الإدخال الحالي والتردد والدقة.

8.1.1 عرض INFORMATION

1 اضغط على أي زر بواجهة المنتج لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط [MENU] لعرض شاشة القائمة المطابقة.

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى INFORMATION. سيظهر مصدر الإدخال الحالي والتردد والدقة.



قد تختلف الصورة المعروضة وفقًا للطراز.

8.2 تكوين Volume في شاشة بدء التشغيل (S27B750V / S24B750V)

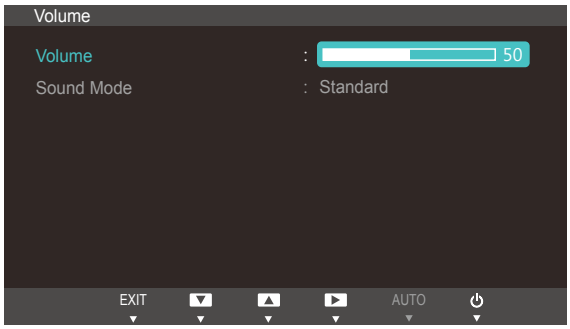
8.2.1 Volume

يمكن ضبط الصوت في طراز S27B750V / S24B750V من خلال شاشة بدء التشغيل فقط.

ضبط Volume بالضغط على زر [🔊] عند عرض "الدليل الرئيسي".

1 اضغط أي زر من واجهة المنتج (في حالة عدم عرض شاشة القائمة) لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط على [🔊].

2 اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Volume واضغط الزر [↵] الموجود بالمنتج.

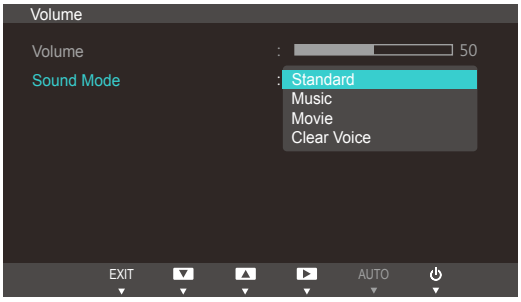


3 قم بضبط Volume باستخدام الزر [▲/▼].

8.2.2 Sound Mode

حدد وضع صورة (Mode) مناسبًا لبيئة استخدام المنتج.

1. اضغط أي زر من واجهة المنتج (في حالة عدم عرض شاشة القائمة) لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط على [🔊].
2. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى Sound Mode. سيظهر مصدر الإدخال الحالي والتردد والدقة.



- Standard: لتوفير صوت مناسب لأي نوع من أنواع المحتوى.
- Music: لتوفير صوت قريب من التجربة الأصلية.
- Movie: لتوفير تجربة صوت رائعة.
- Clear Voice: لسماع الأصوات بوضوح.

3. اضغط الزر [▲/▼] للانتقال إلى اللغة التي تريدها ثم اضغط [⏎/⏎].
4. سيتم تطبيق الخيار المحدد.

8.3 تكوين Brightness و Contrast في الشاشة الرئيسية (S27B750H / S24B750H)

يمكن ضبط Brightness و Contrast من الشاشة الرئيسية في الطرازين S24B750H / S27B750H فقط.

اضبط الإعداد Brightness أو Contrast باستخدام الزرين [☼] من الشاشة الأولية (التي لا تحتوي على قائمة العرض على الشاشة).

1 اضغط أي زر من واجهة المنتج (في حالة عدم عرض شاشة القائمة) لعرض الدليل "الرئيسي". ثم اضغط على [☼]. ستظهر الشاشة التالية.

2 اضغط على الزر [⏎ / ⮌] للتبديل بين إعدادات Brightness و Contrast.

3 اضبط الإعداد Brightness أو Contrast باستخدام الزرين [▲ / ▼].

9.1 Magic Tune

9.1.1 ما المقصود ببرنامج MagicTune ؟

إن MagicTune برنامج يدعم عمليات ضبط جهاز العرض من خلال توفير أوصاف شاملة لوظائف جهاز العرض وإرشادات سهلة الفهم.

يمكنك ضبط المنتج باستخدام الماوس ولوحة المفاتيح دون استخدام أزرار التشغيل الخاصة بالمنتج.

9.1.2 تثبيت البرامج

1. أدخل القرص المضغوط المخصص لتثبيت البرنامج في محرك الأقراص المضغوطة.
2. حدد برنامج إعداد Magic Tune.

في حالة عدم ظهور الشاشة المنبثقة الخاصة بتثبيت البرنامج على الشاشة الرئيسية، ابحث عن ملف إعداد MagicTune المحفوظ على القرص المضغوط ثم انقر فوقه نقرًا مزدوجًا.

3. حدد لغة التثبيت ثم انقر فوق [التالي].
4. أكمل باقي خطوات تثبيت البرنامج باتباع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

- قد لا يعمل البرنامج بشكل صحيح إذا لم تقم بإعادة تشغيل الكمبيوتر بعد الانتهاء من تثبيت البرنامج.
- قد لا يظهر رمز البرنامج MagicTune اعتمادًا على نظام الكمبيوتر ومواصفات المنتج.
- إذا لم يظهر رمز الاختصار، اضغط على المفتاح F5.

القيود والمشاكل المتعلقة بالتثبيت (MagicTune™)

قد يتأثر تثبيت برنامج MagicTune™ ببطاقة الرسومات واللوحة الأم وبيئة الشبكة.

متطلبات النظام

نظام التشغيل

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7

9.1.3 إزالة البرنامج

يمكنك فقط إزالة برنامج MagicTune™ من خلال [إضافة أو إزالة البرامج] في Windows.

لإزالة برنامج MagicTune™ ، أكمل الخطوات التالية.

1. انقر فوق [ابدأ] وحدد [إعدادات] ، ثم حدد [لوحة التحكم] من القائمة.

   في نظام التشغيل Windows XP، انقر فوق [ابدأ]، ثم حدد [لوحة التحكم] من القائمة.

2. انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز [إضافة أو إزالة البرامج] الموجود في "لوحة التحكم".
3. في النافذة [إضافة/إزالة]، ابحث عن برنامج MagicTune™ وحدده حتى يتم تمييزه.
4. انقر فوق [تغيير البرامج أو إزالتها] لإزالة البرنامج.
5. حدد [نعم] لتبدأ عملية إزالة برنامج MagicTune™.
6. رُجى الانتظار حتى يظهر مربع الرسالة الذي يبين أنه قد تمت إزالة البرنامج نهائيًا.

لطلب الدعم الفني أو لطرح الأسئلة المتداولة أو معلومات حول كيفية ترقية البرنامج Magic Tune™ ، يُرجى زيارة موقعنا على ويب (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

10.1 متطلبات ما قبل الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung

10.1.1 اختبار المنتج

قبل الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung، اختبر المنتج على النحو التالي. وإذا ما استمرت المشكلة، فاتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.

تحقق مما إذا كان المنتج يعمل بشكل طبيعي من خلال استخدام وظيفة اختبار المنتج.

إذا تم إيقاف تشغيل الشاشة وصدور وميض من مؤشر الطاقة على الرغم من توصيل المنتج بالكمبيوتر بطريقة صحيحة، قم بإجراء اختبار التشخيص الذاتي.

1. أوقف تشغيل الكمبيوتر والمنتج.
2. افصل الكبل عن المنتج.
3. قم بتشغيل المنتج.
4. في حالة ظهور الرسالة Check Signal Cable، فهذا يُشير إلى أن المنتج يعمل بشكلٍ طبيعي.

إذا ظلت الشاشة خالية، فافحص نظام الكمبيوتر ووحدة التحكم في الفيديو والكبل.

10.1.2 فحص الدقة والتردد

بالنسبة للوضع الذي يتجاوز الدقة المدعومة (راجع "11.3 جدول وضع الإشارات القياسية")، ستظهر الرسالة Not Optimum Mode لفترة وجيزة.

10.1.3 افحص ما يلي.

مشاكل التركيب (وضع PC)	
افحص وصلة الكبل بين المنتج والكمبيوتر، وتأكد من إحكام التوصيل. (راجع "3.3 توصيل الكمبيوتر واستخدامه")	يتم تشغيل الشاشة ثم إيقاف تشغيلها بشكل متكرر.

مشاكل الشاشة	
تأكد من توصيل سلك التيار الكهربي. ("3.3 توصيل الكمبيوتر واستخدامه")	مؤشر الطاقة منطفئ. لن يتم تشغيل الشاشة.
تحقق من توصيل الكبل بالمنتج بطريقة صحيحة. (راجع "3.3 توصيل الكمبيوتر واستخدامه")	تظهر الرسالة Check Signal Cable.
تحقق من تشغيل الجهاز الموّصل بالمنتج.	

مشاكل الشاشة	
"يتم عرض "Not Optimum Mode".	تظهر هذه الرسالة إذا تجاوزت الإشارات الصادرة من بطاقة الرسومات الدقة القصوى للمنتج أو تردده.
	قم بتغيير الدقة القصوى والتردد لتناسب أداء المنتج، بالرجوع إلى "جدول وضع الإشارات القياسية".
الصورة الظاهرة على الشاشة تبدو مشوهة.	التحقق من توصيل الكبل للمنتج (راجع "3.2 توصيل الكمبيوتر واستخدامه")
الشاشة غير واضحة. الشاشة باهتة.	اضبط Coarse وFine.
	قم بإزالة أية ملحقات (كبل امتداد الفيديو وما إلى ذلك) وأعد المحاولة.
	قم بتعيين الدقة والتردد على المستوى الموصى به. (راجع "11.1 عام")
الصورة تظهر غير ثابتة أو مهتزة.	تحقق أن دقة الكمبيوتر وتردده ضمن نطاق الدقة والتردد الذي يتوافق مع المنتج، وإذا لزم الأمر، قم بتغيير الإعدادات، بالرجوع "جدول وضع الإشارات القياسية" الوارد في هذا الدليل وقائمة INFORMATION الموجودة على المنتج.
هناك ظلال أو خيال يبقى على الشاشة.	
الشاشة ساطعة للغاية. الشاشة قاتمة للغاية.	اضبط Brightness وContrast.
لون الشاشة غير متماثل.	قم بتغيير إعدادات COLOR.
ألوان الشاشة لها ظلال وتظهر مشوهة.	قم بتغيير إعدادات COLOR.
اللون الأبيض لا يظهر أبيض حقيقي.	قم بتغيير إعدادات COLOR.
لا توجد صورة على الشاشة مع وميض مؤشر طاقة LED كل 0.5 إلى 1 ثانية.	المنتج في وضع توفير الطاقة.
	اضغط على أي مفتاح بلوحة المفاتيح أو حرك الماوس للرجوع إلى الشاشة السابقة.

مشاكل الصوت (S27B750V / S24B750V)	
لا يوجد صوت.	افحص وصلة كبل الصوت أو اضبط مستوى الصوت.
	افحص مستوى الصوت.
مستوى الصوت منخفض للغاية.	ضبط مستوى الصوت.
	إذا كان مستوى الصوت لا يزال منخفضًا بعد رفعه إلى أقصى مستوى، فاضبط مستوى الصوت على بطاقة الصوت الخاصة بالكمبيوتر أو البرنامج.

مشاكل أجهزة الصوت	
يتم سماع صوت صفير عند بدء تشغيل الكمبيوتر.	في حالة سماع صوت صفير عند بدء تشغيل الكمبيوتر، قم بصيانته.

10.2 أسئلة وأجوبة

السؤال	الجواب
كيف يمكنني تغيير التردد؟	اضبط التردد على بطاقة الرسومات. • "Windows XP": حدد لوحة التحكم -> المظهر والسمات -> العرض -> الإعدادات -> خيارات متقدمة -> جهاز العرض، واضبط معدل "التحديث" ضمن إعدادات "جهاز العرض". • "Windows ME/2000": حدد لوحة التحكم -> العرض -> الإعدادات -> خيارات متقدمة -> جهاز العرض، واضبط معدل "التحديث" ضمن إعدادات "جهاز العرض". • "Windows Vista": حدد لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> إضفاء طابع شخصي -> إعدادات العرض -> إعدادات متقدمة -> جهاز العرض، واضبط معدل "التحديث" ضمن إعدادات "جهاز العرض". • "Windows 7": حدد لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> العرض -> دقة الشاشة -> إعدادات متقدمة ->جهاز العرض واضبط معدل "التحديث" ضمن إعدادات "جهاز العرض".
كيف يمكنني تغيير الدقة؟	• "Windows XP": انتقل إلى لوحة التحكم -> المظهر والسمات -> العرض -> الإعدادات واضبط الدقة. • "Windows ME/2000": انتقل إلى لوحة التحكم -> العرض -> الإعداداتواضبط الدقة. • "Windows Vista": انتقل إلى لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> إضفاء طابع شخصي -> إعدادات العرض واضبط الدقة. • "Windows 7": انتقل إلى لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> العرض -> ضبط الدقة واضبط الدقة.
كيف أقوم بضبط وضع توفير الطاقة؟	• "Windows XP": قم بتعيين وضع توفير الطاقة في لوحة التحكم -> المظهر والسمات -> العرض -> إعدادات شاشة التوقف أو BIOS SETUP (إعداد نظام الإدخال/الإخراج الأساسي) على الكمبيوتر. • "Windows ME/2000": قم بتعيين وضع توفير الطاقة في لوحة التحكم -> العرض -> إعدادات شاشة التوقف أو BIOS SETUP (إعداد نظام الإدخال/الإخراج الأساسي) على الكمبيوتر. • "Windows Vista": قم بتعيين وضع توفير الطاقة في لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> إضفاء طابع شخصي -> إعدادات شاشة التوقف أو BIOS SETUP (إعداد نظام الإدخال/الإخراج الأساسي) على الكمبيوتر. • "Windows 7": قم بتعيين وضع توفير الطاقة في لوحة التحكم -> المظهر وإضفاء الطابع الشخصي -> إضفاء طابع شخصي -> إعدادات شاشة التوقف أو BIOS SETUP (إعداد نظام الإدخال/الإخراج الأساسي) على الكمبيوتر.

راجع دليل المستخدم الخاص بالكمبيوتر أو بطاقة الرسومات لمزيد من الإرشادات حول عملية الضبط.

11.1 عام

اسم الطراز		S24B750V	S24B750H	S27B750V	S27B750H
شاشة	الحجم	24 بالبوصة (61 سم)		27 بالبوصة (68 سم)	
	منطقة العرض	531.36 مم (أفقيًا) × 289.89 مم (رأسيًا)		597.6 مم (أفقيًا) × 336.15 مم (رأسيًا)	
	المسافة بين نقاط البكسل	0.27675 مم (أفقيًا) × 0.27675 مم (رأسيًا)		0.31125 مم (أفقيًا) × 0.31125 مم (رأسيًا)	
المزامنة	التردد الأفقي	30 ~81 كيلوهرتز		30~81 كيلوهرتز	
	التردد الرأسي	49~75 هرتز	49~75 هرتز	49~75 هرتز	49~75 هرتز
ألوان شاشة العرض		16.7 م (6 بت بتقنية Hi-FRC)			
الدقة	الدقة المثلى	1920 × 1080 بتردد 60 هرتز			
	الدقة القصوى	1920 × 1080 بتردد 60 هرتز			
الحد الأقصى لساعة البكسل		164 ميجاهرتز (HDMI2/HDM1/Dsub)			
إمداد الطاقة		يستخدم هذا المنتج من 100 إلى 240 فولت. اطّلع على الملصق الموجود بالجانب الخلفي من المنتج، حيث قد تختلف الفولتية القياسية باختلاف الدول.			
موصلات الإشارة		HDMI1,D-Sub, MHL/HDMI2	HDMI,D-Sub	HDMI1,D-Sub, MHL/HDMI2	HDMI,D-Sub
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) / الوزن		570.0 × 435.0 × 204.0 مم / 6.0 كجم		636.0 × 474.0 × 204.0 مم / 6.3 كجم	
اعتبارات بيئية	أثناء التشغيل	درجة الحرارة: 10 درجة مئوية ~ 40 درجة مئوية (50 درجة فهرنهايت ~ 104 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 10 % ~ 80 %، دون تكاثف			
	التخزين	درجة الحرارة: 20- درجة مئوية ~ 45- درجة مئوية (4- درجة فهرنهايت ~ 113 درجة فهرنهايت) الرطوبة: 5 % ~ 95 %، دون تكاثف			
التوصيل والتشغيل		يمكن تثبيت جهاز العرض هذا واستخدامه مع جميع أنظمة "التوصيل والتشغيل" المتوافقة. ويعمل تبادل البيانات ثنائي الاتجاه بين جهاز العرض ونظام الكمبيوتر على تحسين إعدادات جهاز العرض. وعلى الرغم من أنه يتم تثبيت الشاشة تلقائيًا، يمكنك تخصيص إعدادات التثبيت إذا كنت ترغب في ذلك.			
نقاط الشاشة (وحدات البكسل)		نظرًا لطبيعة تصنيع هذا المنتج، قد تظهر وحدة بكسل واحدة في كل مليون وحدة (جزء واحد لكل مليون) بشكل أكثر سطوعًا أو قتامةً على شاشة LCD، ولا يؤثر ذلك على أداء المنتج.			

- المواصفات الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار من أجل تحسين جودة المنتج.
- هذا الجهاز هو جهازاً رقمياً من الدرجة ب.

11.2 موفر الطاقة

تعمل وظيفة توفير الطاقة المضمّنة في هذا المنتج على خفض معدل استهلاك الطاقة عن طريق إيقاف تشغيل الشاشة وتغيير لون مؤشر الطاقة LED في حالة عدم استخدام المنتج لفترة زمنية محددة. علمًا بأنه لا يتم إيقاف تشغيل الطاقة في وضع توفير الطاقة. لتشغيل الشاشة مرة أخرى، اضغط على أي مفتاح من لوحة المفاتيح أو حرّك الماوس. جدير بالذكر أن وظيفة وضع توفير الطاقة تعمل فقط أثناء توصيل المنتج بكمبيوتر تعمل وظيفة توفير الطاقة به.

S24B750V

موفر الطاقة	وضع التشغيل العادي	وضع توفير الطاقة	إيقاف التشغيل (زر الطاقة)
مؤشر الطاقة	On	وميض	Off
استهلاك الطاقة	30 واط	أقل من 0.5 واط	أقل من 0.5 واط

S27B750V

موفر الطاقة	وضع التشغيل العادي	وضع توفير الطاقة	إيقاف التشغيل (زر الطاقة)
مؤشر الطاقة	On	وميض	Off
استهلاك الطاقة	42 واط	أقل من 0.5 واط	أقل من 0.5 واط

S24B750H

موفر الطاقة	وضع التشغيل العادي	وضع توفير الطاقة	إيقاف التشغيل (زر الطاقة)
مؤشر الطاقة	On	وميض	Off
استهلاك الطاقة	27 واط	أقل من 0.5 واط	أقل من 0.5 واط

S27B750H

موفر الطاقة	وضع التشغيل العادي	وضع توفير الطاقة	إيقاف التشغيل (زر الطاقة)
مؤشر الطاقة	On	وميض	Off
استهلاك الطاقة	38 واط	أقل من 0.5 واط	أقل من 0.5 واط

- قد يختلف مستوى استهلاك الطاقة المعروض باختلاف ظروف التشغيل أو عند تغيير الإعدادات.
- لتقليل استهلاك الطاقة إلى 0 واط، قم بإيقاف تشغيل مفتاح الطاقة الموجود بالجزء الخلفي للمنتج، أو افصل كبل الطاقة. تأكد من فصل كبل الطاقة عند عدم استخدام المنتج لفترة زمنية طويلة. ولخفض استهلاك الطاقة إلى 0 واط عندما يكون مفتاح الطاقة غير متاح، افصل كبل الطاقة.

11.3 جدول وضع الإشارات القياسية

- يمكن ضبط هذا المنتج على دقة واحدة فقط لكل حجم شاشة من أجل الحصول على الجودة المثلى للصورة وفقًا لطبيعة الشاشة. ولذلك، فإن ضبط دقة غير الدقة المحددة قد يقلل من جودة الصورة. لتجنب ذلك، يُوصى بتحديد الدقة المُثلى التي تم تعيينها لحجم شاشة المنتج الخاص بك.
- افحص التردد عند تبادل شاشة CDT (موّصلة بكمبيوتر) مقابل شاشة LCD. وإذا كانت شاشة LCD لا تدعم 85 هرتز، فقم بتغيير التردد الرأسي إلى 60 هرتز باستخدام شاشة CDT قبل مبادلتها بشاشة LCD.

إذا تم إرسال إشارة تنتمي إلى أوضاع الإشارات القياسية التالية من الكمبيوتر، يتم ضبط الشاشة تلقائيًا. وإذا كانت الإشارة المرسلة من الكمبيوتر لا تنتمي إلى أوضاع الإشارات القياسية، فقد تظهر الشاشة فارغة مع إضاءة مؤشر الطاقة. وفي هذه الحالة، قم بتغيير الإعدادات وفقًا للجدول التالي بالرجوع إلى دليل مستخدم بطاقة الرسومات.

D-Sub, HDMI1, HDMI2

وضع العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	سرعة البكسل (ميجاهرتز)	قطبية المزامنة (أفقي/رأسي)
IBM, 640 x 480, 60Hz	31.000	59.940	25.170	-/-
VESA, 800 x 600, 56Hz	35.156	56.000	36.000	+/+
VESA, 800 x 600, 60Hz	37.879	60.000	40.000	+/+
VESA, 1024 x 768, 60Hz	48.363	60.000	40.000	-/-
VESA, 1280 x 720, 60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
VESA, 1280 x 800, 60Hz	37.879	60.317	65.000	+/+
VESA, 1280 x 1024, 60Hz	63.981	60.000	108.000	+/+
VESA, 1440 x 900, 60Hz	55.935	59.887	106.500	+/-
VESA, 1600 x 900, 60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA, 1680 x 1050, 60Hz	65.290	59.954	146.250	+/-
VESA, 1920 x 1080, 60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

HDMI1, HDMI2

وضع العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	سرعة البكسل (ميجاهرتز)	قطبية المزامنة (أفقي/رأسي)
480p, 720 x 480, 60Hz	31.470	60.000	27.000	-/-
576p, 720 x 576, 50Hz	31.250	50.000	27.000	-/-
720p, 1280 x 720, 50Hz	37.500	50.000	74.250	+/+
720p, 1280 x 720, 60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 50Hz	28.120	50.000	74.250	+/+
1080i, 1920 x 1080i, 60Hz	33.750	60.000	74.250	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 50Hz	56.250	50.000	148.500	+/+
1080p, 1920 x 1080p, 60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

- التردد الأفقي

إن الوقت اللازم لمسح خط واحد من الجانب الأيسر إلى الجانب الأيمن للشاشة يُعرف باسم الدورة الأفقية. ويُعرف الرقم العكسي للدورة الأفقية بالتردد الأفقي. ويتم قياس التردد الأفقي بالكيلوهرتز.

- التردد الرأسي

تُتيح لك إعادة نفس الصورة مرات عديدة في الثانية عرض صور طبيعية.
يُقصد بتردد التكرار "التردد الرأسي" أو "معدل التحديث" ويُشار إليه بالهرتز.

الاتصال بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم

إذا كانت لديك أية أسئلة أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، فيرجى الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

Latin America		
http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)	800-27919267	HONDURAS
http://www.samsung.com	1-800-234-7267	JAMAICA
http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)	00-1800-5077267	NICARAGUA
http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)	800-7267	PANAMA
http://www.samsung.com	0-800-777-08	PERU
http://www.samsung.com	1-800-682-3180	PUERTO RICO
http://www.samsung.com	1-800-SAMSUNG (726-7864)	TRINIDAD & TOBAGO
http://www.samsung.com	0-800-100-5303	VENEZUELA

Europe		
http://www.samsung.com	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	AUSTRIA
http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)	02-201-24-18	BELGIUM
http://www.samsung.com	05 133 1999	BOSNIA
http://www.samsung.com	07001 33 11, normal tariff	BULGARIA
http://www.samsung.com	062 SAMSUNG (062 726 7864)	CROATIA
http://www.samsung.com	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	CYPRUS
http://www.samsung.com	800 - SAMSUNG (800-726786)	CZECH
Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8		
http://www.samsung.com	70 70 19 70	DENMARK
http://www.samsung.com	0818 717100	EIRE
http://www.samsung.com	800-7267	ESTONIA
http://www.samsung.com	09 85635050	FINLAND
http://www.samsung.com	01 48 63 00 00	FRANCE

Europe		
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com

CIS		
http://www.samsung.com	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	KAZAKHSTAN
http://www.samsung.com	00-800-500-55-500	KYRGYZSTAN
http://www.samsung.com	0-800-614-40	MOLDOVA
http://www.samsung.com	+7-800-555-55-55	MONGOLIA
http://www.samsung.com	8-800-555-55-55	RUSSIA
http://www.samsung.com	8-10-800-500-55-500	TADJIKISTAN
http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)	0-800-502-000	UKRAINE
http://www.samsung.com	8-10-800-500-55-500	UZBEKISTAN

Asia Pacific		
http://www.samsung.com	1300 362 603	AUSTRALIA
http://www.samsung.com	400-810-5858	CHINA
http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)	(852) 3698 - 4698	HONG KONG
http://www.samsung.com	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	INDIA
http://www.samsung.com	0800-112-8888 021-5699-7777	INDONESIA
http://www.samsung.com	0120-327-527	JAPAN
http://www.samsung.com	1800-88-9999	MALAYSIA
http://www.samsung.com	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	NEW ZEALAND
http://www.samsung.com	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	PHILIPPINES
http://www.samsung.com	1800-SAMSUNG (726-7864)	SINGAPORE

TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

Middle East		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Africa		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com

Africa		
http://www.samsung.com	8197267864	NAMIBIA
http://www.samsung.com	0800-726-7864	NIGERIA
http://www.samsung.com	800-00-0077	SENEGAL
http://www.samsung.com	0860-SAMSUNG (726-7864)	SOUTH AFRICA
http://www.samsung.com	0685 88 99 00	TANZANIA
http://www.samsung.com	0800 300 300	UGANDA
http://www.samsung.com	211350370	ZAMBIA

المصطلحات

OSD (العرض على الشاشة)

تُتيح لك قائمة العرض على الشاشة (OSD) تكوين الإعدادات التي تظهر على الشاشة لتحسين جودة الصورة حسب رغبتك، حيث تُتيح لك تغيير درجة سطوع الشاشة والألوان والحجم والعديد من الإعدادات الأخرى باستخدام القوائم التي تظهر على الشاشة.

Gamma

تعمل قائمة Gamma على ضبط تدرج اللون الرمادي الذي يقوم بعرض الألوان البينية على الشاشة. يعمل ضبط درجة السطوع على زيادة سطوع الشاشة بالكامل، ومع ذلك يعمل ضبط Gamma على زيادة السطوع المتوسط.

تدرج الرمادي

يُشير التدرج إلى مستويات كثافة الألوان التي تعرض اختلافات تغيرات الألوان بداية من المناطق الأكثر قتامه إلى المناطق الأكثر سطوعاً على الشاشة. يتم التعبير عن تغيرات سطوع الشاشة بتغير اللونين الأبيض والأسود، كما يشير التدرج الرمادي إلى المنطقة المتوسطة بين الأبيض و الأسود. يعمل تغيير التدرج الرمادي من خلال ضبط Gamma على تغيير درجة السطوع المتوسط على الشاشة.

معدل المسح

يشير معدل المسح أو معدل التحديث إلى تردد معدلات تحديث الشاشة. يتم نقل بيانات الشاشة عند تحديث عرض إحدى الصور على الرغم من أن عملية التحديث غير مرئية بالعين المجردة. يُقصد بتحديثات الشاشة معدل المسح ويتم قياسه بالهرتز. يُقصد بمعدل المسح 60 هرتز أن الشاشة تقوم بعملية التحديث بمعدل 60 مرة في الثانية. يعتمد معدل مسح الشاشة على أداء بطاقات الرسومات بأجهزة الكمبيوتر وجهاز العرض.

التردد الأفقي

تتكون الحروف والصور التي يتم عرضها على جهاز العرض من نقاط متعددة (وحدات البكسل). يتم نقل وحدات البكسل في خطوط أفقية يتم ترتيبها بعد ذلك رأسيًا لإنشاء صورة. يتم قياس التردد الأفقي بالكيلوهرتز، حيث يمثل عدد المرات التي يتم فيها نقل الخطوط الأفقية في الثانية بالإضافة إلى عرضها على شاشة جهاز العرض. يُقصد بالتردد الأفقي 85 الخطوط الأفقية التي تُظهر صورة تعويضية يتم نقلها بمعدل 85000 مرة في الثانية، ومن ثم تتم الإشارة إلى التردد الأفقي بمقدار 85 كيلوهرتز.

التردد الرأسي

تتكون الصورة الواحدة من خطوط أفقية متعددة. ويتم قياس التردد الرأسي بالهرتز، حيث يمثل عدد الصور التي يمكن إنشاؤها في الثانية بواسطة هذه الخطوط الأفقية. يُقصد بالتردد الرأسي 60 أن الصورة يتم نقلها بمعدل 60 مرة في الثانية. يسمى التردد الرأسي أيضًا "معدل التحديث" كما أنه يؤثر في ومض الشاشة.

الدقة

الدقة هي عدد وحدات البكسل الأفقية والرأسية التي تكوّن الشاشة. وهي تمثل مستوى تفاصيل العرض. تعرض الدقة الأعلى كمية أكبر من المعلومات على الشاشة كما أنها مناسبة لإجراء مهام متعددة في نفس الوقت.
على سبيل المثال، تتكون الدقة بمعدل 1920 × 1080 من 1920 وحدة بكسل أفقية (التردد الأفقي) و 1080 خط رأسي (الدقة الرأسية).

التوصيل والتشغيل

يُعد "التوصيل والتشغيل" ميزة رائعة تسمح بتبادل تلقائي للمعلومات بين جهاز العرض والكمبيوتر لتوفير بيئة عرض مثالية. ويستخدم جهاز العرض VESA DDC (معيار دولي) لتنفيذ وظيفة "التوصيل والتشغيل".

MHL (Mobile High-Definition Link)

تتيح لك هذه الميزة الاستمتاع بملفات الفيديو والصور (التي تم استيرادها من جهاز محمول يدعم وظيفة MHL) على شاشة المنتج.